Spediz. abb. post. 45% - art. 2, comma 20/b Legge 23-12-1996, n. 662 - Filiale di Roma

Anno 149º — Numero 243

DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA

Roma - Giovedì, 16 ottobre 2008

SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETICIO VIA ARENULA 70 - 00186 ROMA AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - LIBRERIA DELLO STATO - PIAZZA G. VERDL 10 - 00198 ROMA - CENTRALINO 06 85081

- La Gazzetta Ufficiale, oltre alla Serie generale, pubblica cinque Serie speciali, ciascuna contraddistinta da autonoma numerazione:
 - 1ª Serie speciale: Corte costituzionale (pubblicata il mercoledì)
 - Serie speciale: Conte costituzionale (pubblicata il mercoledi)
 Serie speciale: Comunità europee (pubblicata il lunedì e il giovedì)
 Serie speciale: Regioni (pubblicata il sabato)

 - Serie speciale: Concorsi ed esami (pubblicata il martedì e il venerdì)
 - 5ª Serie speciale: Contratti pubblici (pubblicata il lunedì, il mercoledì e il venerdì)

SOMMARIO

DECRETI PRESIDENZIALI

DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 6 agosto 2008.

Autorizzazione ad assumere a tempo indeterminato, personale dell'Arma dei carabinieri, del Corpo della guardia di finanza, del Corpo di polizia penitenziaria e del Corpo forestale della Stato, ai sensi dell'articolo 1, comma 523, della legge n. 296 del 2006.....

DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 6 agosto 2008.

Autorizzazione ad assumere a tempo indeterminato, mediante procedure di stabilizzazione, personale dei Vigili del fuoco in ferma prefissata e dell'Arma dei carabinieri, ai sensi dell'articolo 1, comma 526, della legge n. 296 del 2006 Pag. 4

ORDINANZA DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 3 ottobre 2008.

Disposizioni urgenti di protezione civile. (Ordinanza n. 3707).

DECRETI E DELIBERE DI ALTRE AUTORITÀ

Comitato interministeriale per la programmazione economica

DELIBERAZIONE 21 febbraio 2008.

Programma delle infrastrutture strategiche (legge n. 443/ 2001). Collegamento autostradale Asti-Cuneo - Lotto 1-6 Tangenziale di Cuneo (CUP G41B04000250008). Progetto preliminare. (Deliberazione n. 22/2008) Pag. 10

ESTRATTI, SUNTI E COMUNICATI

Ministero del lavoro, della salute e delle politiche sociali:

Tabelle, con relative note esplicative, concernenti i dati relativi al numero di animali utilizzati in Italia per fini scientifici o sperimentali nel triennio 2004/2006..... Pag. 18

Comunicato di rettifica relativo al decreto 1º aprile 2008, recante «Graduatoria per incentivi di cui all'articolo 1, comma 1156, lettera f) e f-bis) della legge 27 dicembre 2006, n. 296, finalizzati all'assunzione di LSU di cui al decreto legislativo n. 81/2000 - Circolare 17 ottobre 2007, prot. n. 14/0011107»..... Pag. 45

Ente nazionale per l'aviazione civile: Regolamentazione tecnica dell'aviazione civile Pag. 45

Regione autonoma Friuli-Venezia Giulia:

Scioglimento per atto dell'autorità della società cooperativa «Legre Società Cooperativa Agricola», in Travesio, e nomina del commissario liquidatore Pag. 45

Liquidazione coatta amministrativa della società cooperativa «Gamma Società Cooperativa», in Trieste Pag. 45

SUPPLEMENTO ORDINARIO N. 233

Ministero dello sviluppo economico

DECRETO 17 settembre 2008.

Approvazione delle modifiche al testo integrato della Disciplina del mercato elettrico.

08A07070

DECRETI PRESIDENZIALI

DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 6 agosto 2008.

Autorizzazione ad assumere a tempo indeterminato, personale dell'Arma dei carabinieri, del Corpo della guardia di finanza, del Corpo di polizia penitenziaria e del Corpo forestale della Stato, ai sensi dell'articolo 1, comma 523, della legge n. 296 del 2006.

IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI

Vista la legge 27 dicembre 2006, n. 296, recante disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge finanziaria 2007) ed in particolare l'art. 1, comma 523, della predetta legge, come modificato dall'art. 66 del decreto-legge 25 giugno 2008, n. 112, il quale prevede che, per l'anno 2008, le amministrazioni dello Stato, anche ad ordinamento autonomo ivi compresi i Corpi di polizia ed il Corpo nazionale dei vigili del fuoco, le agenzie, incluse le Agenzie fiscali, gli enti pubblici non economici e gli enti pubblici di cui all'art. 70 del decreto legislativo n. 165 del 2001, possono procedere per il medesimo anno ad assunzioni di personale a tempo indeterminato nel limite di un contingente di personale complessivamente corrispondente ad una spesa pari al 20% di quella relativa alle cessazioni avvenute nell'anno precedente;

Visto l'art. 1, comma 536, della predetta legge n. 296 del 2006, la quale prevede che le assunzioni di cui ai commi 523, 526, 528 e 530 sono autorizzate secondo le modalità di cui all'art. 35, comma 4, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 e successive modificazioni previa richiesta delle amministrazioni interessate, corredata da analitica dimostrazione delle cessazioni avvenute nell'anno precedente e dei relativi oneri;

Visto il citato decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 ed in particolare il predetto art. 35, comma 4, che prevede l'emanazione di apposito decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri, da adottare su proposta del Ministro per la pubblica amministrazione e l'innovazione di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze;

Viste le note del Ministero della difesa - Comando dell'Arma dei Carabinieri, del Ministero dell'economia e delle finanze - Comando generale della Guardia di finanza, del Ministero della giustizia - Dipartimento dell'Amministrazione penitenziaria e del Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali - Corpo forestale dello Stato, con le quali ciascuna amministrazione chiede l'autorizzazione ad assumere unità di personale, ai sensi dell'art. 1, combinato disposto dei citati commi 523 e 536, della predetta legge n. 296 del 2006, dando analitica dimostrazione delle relative cessazioni avvenute nell'anno 2007;

Considerato che l'onere previsto per le assunzioni di ciascuna amministrazione non supera le risorse finanziarie utilizzabili secondo la normativa citata;

Ritenuto di accogliere le urgenze rappresentate di assunzione a tempo indeterminato;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 13 giugno 2008 concernente «Delega di funzioni del Presidente del Consiglio dei Ministri in materia di pubblica amministrazione e innovazione al Ministro senza portafoglio prof. Renato Brunetta»;

Su proposta del Ministro per la pubblica amministrazione e l'innovazione di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze;

Decreta:

Art. 1.

1. Le amministrazioni di cui alla tabella che segue possono procedere per l'anno 2008, ai sensi del combinato disposto dei commi 523 e 536, dell'art. 1, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, all'assunzione a tempo indeterminato delle unità di personale per ciascuna indicate e per un onere corrispondente all'importo accanto specificato.

AMMINISTRAZIONE	UNITÀ AUTORIZZATE	ONERE 2008	ONERE A REGIME
Carabinieri	485	6.683.097,00	16.039.435,00
Guardia di finanza	280	4.183.933,00	10.041.440,00
Polizia penitenziaria	246	3.414.377,00	8.194.506,00
Corpo forestale	99	1.364.178,00	3.274.029,00

- 2. Le assunzioni di personale di cui al comma 1 avranno, per il 2008, una decorrenza compatibile con le corrispondenti risorse assegnate e comunque non anteriore al 1° agosto 2008.
- 3. Le amministrazioni di cui al comma 1 sono tenute, entro e non oltre il 31 dicembre 2008, a trasmettere, per le necessarie verifiche, alla Presidenza del Consiglio dei Ministri Dipartimento per la funzione pubblica, Ufficio per il personale delle pubbliche amministrazioni, e al Ministero dell'economia e delle finanze Dipartimento della ragioneria generale dello Stato, IGOP, i dati concernenti il personale assunto, la spesa per l'anno 2008 nonché la spesa annua lorda a regime effettivamente da sostenere. A completamento delle procedure di assunzione va altresì fornita da parte dell'amministrazione interessata dimostrazione del rispetto dei limiti di spesa previsti dal presente decreto.
- 4. All'onere derivante dalle assunzioni di cui al comma 1 si provvede nell'ambito delle disponibilità dei pertinenti capitoli dello stato di previsione della spesa

del Ministero della difesa, del Ministero dell'economia e delle finanze, del Ministero della giustizia e del Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali.

Il presente decreto, previa registrazione da parte della Corte dei conti, sarà pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana.

Roma, 6 agosto 2008

p. Il Presidente del Consiglio dei Ministri Il Ministro per la pubblica amministrazione e l'innovazione BRUNETTA

Il Ministro dell'economia e delle finanze Tremonti

Registrato alla Corte dei conti il 15 settembre 2008 Ministeri istituzionali - Presidenza del Consiglio dei Ministri, registro n. 9, foglio n. 372

08A07417

DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 6 agosto 2008.

Autorizzazione ad assumere a tempo indeterminato, mediante procedure di stabilizzazione, personale dei Vigili del fuoco in ferma prefissata e dell'Arma dei carabinieri, ai sensi dell'articolo 1, comma 526, della legge n. 296 del 2006.

IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI

Vista la legge 30 dicembre 2004, n. 311, recante disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge finanziaria 2005) ed in particolare l'art. 1, comma 47;

Vista la legge 23 dicembre 2005, n. 266, recante disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge finanziaria 2006);

Vista la legge 27 dicembre 2006, n. 296, recante disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge finanziaria 2007) ed in particolare l'art. 1, comma 526, della predetta legge il quale prevede che per l'anno 2008 le amministrazioni dello Stato, anche ad ordinamento autonomo ivi compresi i Corpi di polizia ed il Corpo nazionale dei Vigili del fuoco, le agenzie, incluse le Agenzie fiscali, gli enti pubblici non economici e gli enti pubblici di cui all'art. 70 del decreto legislativo n. 165 del 2001, possono procedere nel limite di un contingente di personale non dirigenziale complessivamente corrispondente ad una spesa pari al 40% di quella relativa alle cessazioni avvenute nell'anno 2007, alla stabilizzazione del rap-

porto di lavoro del personale in possesso dei requisiti di cui al comma 519. Nel limite del predetto contingente, per avviare anche per il Corpo nazionale dei Vigili del fuoco la trasformazione in rapporti a tempo indeterminato delle forme di organizzazione precaria del lavoro, è autorizzata una stabilizzazione del personale volontario, di cui agli articoli 6, 8 e 9 del decreto legislativo n. 139 dell'8 marzo 2006, che alla data del 1º gennaio 2007, risulti iscritto negli appositi elenchi di cui al predetto art. 6 del decreto legislativo n. 139 del 2006, da almeno tre anni ed abbia effettuato non meno di centoventi giorni di servizio;

Visto l'art. 1, comma 536, della predetta legge n. 296 del 2006, il quale prevede che le assunzioni di cui ai commi 523, 526, 528 e 530 sono autorizzate secondo le modalità di cui all'art. 35, comma 4, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 e successive modificazioni previa richiesta delle amministrazioni interessate, corredata da analitica dimostrazione delle cessazioni avvenute nell'anno precedente e dei relativi oneri;

Visto il citato decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 ed in particolare il predetto art. 35, comma 4, che prevede l'emanazione di apposito decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri, da adottare su proposta del Ministro per la funzione pubblica di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze;

Visto l'art. 1, comma 519, della predetta legge n. 296 del 2006, che prevede che le amministrazioni continuano ad avvalersi del personale in possesso dei requisiti prescritti dal citato comma, e prioritariamente del personale di cui all'art. 23, comma 1, del decreto legislativo 8 maggio 2001, n. 215, e successive modificazioni, in servizio al 31 dicembre 2006, nelle more della conclusione delle procedure di stabilizzazione;

Visto l'art. 3, comma 91, della legge 24 dicembre 2007, n. 244, che stabilisce che il limite massimo del quinquennio previsto dal comma 519 dell'art. 1 della legge 27 dicembre 2006, n. 296, al fine della possibilità di accesso alle forme di stabilizzazione di personale precario, costituisce principio generale e produce effetti anche nella stabilizzazione del personale volontario del Corpo nazionale dei Vigili del fuoco nelle forme disciplinate dalla medesima legge. Conseguentemente la disposizione che prevede il requisito dell'effettuazione di non meno di centoventi giorni di servizio, richiesto ai fini delle procedure di stabilizzazione, si interpreta nel senso che tale requisito deve sussistere nel predetto quinquennio;

Viste le note del Dipartimento dei Vigili del fuoco, del soccorso pubblico e della difesa civile e del Ministero della difesa, rispettivamente del 30 maggio 2008, n. 3764 e del 25 giugno 2008, n. 8/27924 con le quali le predette amministrazioni chiedono l'autorizzazione alla stabilizzazione di unità di personale, ai sensi del combinato disposto dei commi 526 e 536, dell'art. 1, della predetta legge n. 296 del 2006, dando analitica dimostrazione delle cessazioni avvenute nell'anno precedente e dei relativi oneri;

Considerato che l'onere previsto per le assunzioni di ciascuna amministrazione non supera le risorse finanziarie utilizzabili secondo la normativa citata;

Ritenuto di accogliere le urgenze rappresentate di assunzione a tempo indeterminato secondo le procedure speciali di stabilizzazione;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 13 giugno 2008 concernente «Delega di funzioni del Presidente del Consiglio dei Ministri in materia di pubblica amministrazione e innovazione al Ministro senza portafoglio prof. Renato Brunetta»;

Su proposta del Ministro per la pubblica amministrazione e l'innovazione di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze;

Decreta:

Art. 1.

1. Le Amministrazioni di cui alla tabella che segue possono procedere per l'anno 2008, ai sensi del combinato disposto dei commi 526 e 536, dell'art. 1, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, all'assunzione a tempo indeterminato secondo le procedure speciali di stabilizzazione delle unità per ciascuna indicate e per un onere corrispondente all'importo accanto specificato.

Amministrazione	Unità autorizzate	Onere 2008	Onere a regime
Arma dei carabinieri	. 88	2.109.976	4.219.952
Corpo nazionale dei Vigil del fuoco		9.118.014	18.236.028

- 2. Le assunzioni di personale di cui al comma 1 avranno decorrenza non anteriore al 1º luglio 2008.
- 3. Le amministrazioni di cui al comma 1 sono tenute, entro e non oltre il 31 dicembre 2008 a trasmettere, per le necessarie verifiche, alla Presidenza del Consiglio dei Ministri Dipartimento per la funzione pubblica, Ufficio per il personale delle pubbliche amministrazioni, e al Ministero dell'economia e delle finanze Dipartimento della ragioneria generale dello Stato, IGOP, i dati concernenti il personale stabilizzato, la spesa per l'anno 2008 nonché la spesa annua lorda a regime effettivamente da sostenere. A complètamento delle procedure di stabilizzazione va altresì fornita da parte delle amministrazioni interessate dimostrazione del rispetto dei limiti di spesa previsti dal presente decreto.
- 4. All'onere derivante dalle assunzioni di cui al comma 1 si provvede nell'ambito delle disponibilità dei pertinenti capitoli dello stato di previsione della spesa del Ministero della difesa e del Ministero dell'interno.

Il presente decreto, previa registrazione da parte della Corte dei conti, sarà pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana.

Roma, 6 agosto 2008

p. Il Presidente del Consiglio dei Ministri Il Ministro per la pubblica amministrazione e l'innovazione BRUNETTA

Il Ministro dell'economia e delle finanze TREMONTI

Registrato alla Corte dei conti il 15 settembre 2008 Ministeri istituzionali - Presidenza del Consiglio dei Ministri, registro n. 9, foglio n. 371

08A07432

ORDINANZA DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 3 ottobre 2008.

Disposizioni urgenti di protezione civile. (Ordinanza n. 3707).

IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI

Visto l'art. 5, commi 2 e 3 della legge 24 febbraio 1992, n. 225;

Visto l'art. 107 del decreto legislativo 31 marzo 1998, n. 112;

Visto il decreto-legge 7 settembre 2001, n. 343, convertito, con modificazioni, dalla legge 9 novembre 2001, n. 401;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 20 luglio 2007 con il quale è stato dichiarato, fino al 31 luglio 2008, lo stato di emergenza in relazione alle eccezionali avversità atmosferiche che hanno colpito il territorio del comune di Guidizzolo in provincia di Mantova il giorno 9 luglio 2007, l'ordinanza di protezione civile n. 3615 del 4 ottobre 2007, nonché la nota del 18 settembre 2008 del Presidente della regione Lombardia;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri in data 21 dicembre 2007, con il quale gli stati d'emergenza concernenti gli eventi sismici che hanno colpito il territorio delle regioni Molise e Puglia sono stati prorogati fino al 31 dicembre 2008, l'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3253 del 29 novembre 2002, e successive modifiche ed integrazioni, nonché la nota del Presidente della regione Molise del 1º settembre 2008;

Viste le note del 15 maggio 2008 del Presidente della regione Puglia e del 4 e 5 giugno 2008, prot. 0/129/ST/gab e 01/132/st gab, del Capo di Gabinetto della regione Puglia, con le quali viene rappresentata la situazione di criticità in atto nella regione per lo smaltimento dei rifiuti solidi urbani del bacino di utenza LE2, e si chiede un finanziamento straordinario di euro 5 milioni;

Viste le ordinanze del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3323 del 5 novembre 2003, n. 3361 dell'8 luglio 2004, n. 3492 del 30 gennaio 2006, n. 3552 del 17 novembre 2006, n. 3602 del 9 luglio 2007, n. 3669 del 17 aprile 2008 e n. 3704 del 2008, adottate per fronteggiare i danni conseguenti agli eccezionali eventi atmosferici verificatisi il giorno 8 settembre 2003 nel territorio della provincia di Taranto, e la nota del 17 settembre 2008 del Presidente della regione Puglia Commissario delegato;

Visti il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri in data 21 settembre 2007 concernente la dichiarazione di «grande evento» relativa alla Presidenza ita-

liana del G8 e le ordinanze del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3629 del 20 novembre 2007, n. 3642 del 2008 art. 15, n. 3652 del 2008, art. 6, n. 3663 del 2008, n. 3669 del 17 aprile art. 1, n. 3698 del 29 agosto 2008 e n. 3704 del 2008 nonché la nota del Ministero dello sviluppo economico - Dipartimento per le politiche di sviluppo e coesione del 15 settembre 2008;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri in data 27 luglio 2007 recante «Dichiarazione dello stato di emergenza in relazione ad eventi calamitosi dovuti alla diffusione di incendi e fenomeni di combustione nei territori delle regioni dell'Italia centro-meridionale» e l'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3606 del 28 agosto 2007, e successive modificazioni ed integrazioni;

Visto il decreto-legge 23 maggio 2008, n. 90, convertito, con modificazioni, dalla legge 14 luglio 2008, n. 123, ed in particolare l'art. 19 del citato decreto-legge n. 90/2008 con il quale è stato prorogato fino al 31 dicembre 2009 lo stato di emergenza nel settore dei rifiuti nella regione Campania;

Viste le note del 19 e 27 novembre 2007 e del 28 maggio 2008 del Dipartimento dei vigili del fuoco del soccorso pubblico e della difesa civile del Ministero dell'interno;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri in data 18 luglio 2008, concernente la dichiarazione di «grande evento» in relazione alla visita nella città di Cagliari di Papa Benedetto XVI e l'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3701 del 5 settembre 2008:

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri in data 21 dicembre 2007, con il quale è stato dichiarato, fino al 31 dicembre 2008, lo stato di emergenza in ordine agli eccezionali eventi atmosferici verificatisi nei mesi di settembre, ottobre e novembre 2007 nei comuni della fascia Jonica della provincia di Messina e l'ordinanza di protezione civile n. 3668 del 17 aprile 2008, nonché la nota del 3 settembre 2008 del Commissario delegato;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 1º febbraio 2008 recante la proroga dello stato d'emergenza in ordine ai gravi fenomeni eruttivi connessi all'attività vulcanica dell'Etna nel territorio della provincia di Catania ed agli eventi sismici concernenti la medesima area verificatisi nel mese di ottobre 2002, l'art. 2 dell'ordinanza di protezione civile n. 3622 del 18 ottobre 2007, nonché la nota del 15 settembre 2008 del Dipartimento di protezione civile della regione Siciliana;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 2 dicembre 2005, concernente la dichiarazione di «grande evento» nel territorio della provincia di Varese per i «Campionati del Mondo di ciclismo su strada

2008», l'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3514 del 19 aprile 2006 e successive modificazioni ed integrazioni e la nota in data 8 settembre 2008 della provincia di Varese;

Vista l'ordinanza di protezione civile n. 2669 del 1° ottobre 1997, e successive modifiche ed integrazioni, nonché la nota del Commissario delegato per i beni culturali del 27 agosto 2008;

Visto l'art. 5 dell'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3375 del 10 settembre 2004 nonché le note del 16 maggio e 1º luglio 2008 del sindaco di Mormanno in provincia di Cosenza;

Visti il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 22 aprile 2008 recante la proroga, fino al 31 dicembre 2008, dello stato di emergenza in relazione alla messa in sicurezza delle grandi dighe di Figoi e Galano (Liguria), Muro Lucano (Basilicata), Muraglione, Montestigliano e Fosso Bellaria (Toscana) e l'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3675 del 28 maggio 2008;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri in data 14 ottobre 2005 recante la dichiarazione di grande evento per lo svolgimento dei mondiali di nuoto «Roma 2009» nel territorio della provincia di Roma nonché il successivo decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri concernente l'estensione, al territorio della regione Lazio, della predetta dichiarazione di grande evento;

Vista l'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3489 del 29 dicembre 2005, recante «Disposizioni urgenti per lo svolgimento nel territorio della provincia di Roma dei mondiali di nuoto «Roma 2009», e successive modificazioni ed integrazioni;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 22 aprile 2008, con il quale è stato dichiarato, fino al 31 dicembre 2008, lo stato di emergenza in materia di bonifica dei suoli, delle falde e dei sedimenti inquinati nel litorale Domitio - Flegreo ed Agro Aversano della regione Campania, con limitazione degli ambiti derogatori alla sola normativa in materia ambientale;

Viste le ordinanze di protezione civile n. 2425 del 18 marzo 1996, n. 2470 del 31 ottobre 1996, n. 2560 del 2 maggio 1997, n. 2714 del 20 novembre 1997, n. 2774 del 31 marzo 1998, n. 2948 del 25 febbraio 1999, n. 3011 del 21 ottobre 1999, n. 3031 del 21 dicembre 1999, n. 3032 del 21 dicembre 1999, n. 3060 del 2 giugno 2000, n. 3095 del 23 novembre 2000, n. 3100 del 22 dicembre 2000, n. 3111 del 12 marzo del 2001, n. 3119 del 27 marzo 2001, n. 3286 del 9 maggio 2003, n. 3485 del 22 dicembre 2005, n. 3536 del 28 luglio 2006, n. 3619 del 5 ottobre 2007, n. 3638 del 31 dicem-

bre 2007, n. 3654 del 1º febbraio 2008, n. 3660 del 5 marzo 2008, n. 3675 del 28 maggio 2008, nonché la nota del 16 settembre 2008 del Commissario delegato;

Vista l'ordinanza di protezione civile n. 3184 del 22 marzo 2002 recante disposizioni urgenti per fronteggiare l'emergenza nel settore dei rifiuti urbani, bonifica e risanamento ambientale dei suoli, delle falde e dei sedimenti inquinati, nonché in materia di tutela delle acque superficiali e sotterranee e dei cicli di depurazione nella regione Puglia, nonché le note del 21 gennaio 15 maggio e 17 settembre 2008 del Commissario delegato - Presidente della regione Puglia;

Vista la nota del 28 maggio 2008 con cui l'APAT -Dipartimento nucleare rischio tecnologico e industriale rappresenta la grave situazione determinatasi nel comune di Castelmauro in provincia di Campobasso per la presenza di un deposito di rifiuti radioattivi segnalando la necessità di intraprendere iniziative volte al superamento della predetta situazione di criticità, nonché la nota del 1º ottobre del Capo di Gabinetto del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri in data 4 luglio 2008, concernente la dichiarazione, fino al 30 giugno 2009, in relazione alla situazione di grave pericolo in atto nell'area archeologica di Pompei;

Viste le ordinanze del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3692 dell'11 luglio 2008 e n. 3696 del 4 agosto 2008, nonché la nota del 24 settembre 2008 del Ministero per i beni e le attività culturali;

Su proposta del Capo del Dipartimento della protezione civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri;

Dispone: Art. 1.

- 1. L'assessore alla protezione civile, prevenzione e polizia locale della regione Lombardia è confermato, fino al 31 luglio 2009, nell'incarico di Commissario delegato ai sensi dell'ordinanza di protezione civile n. 3615 del 4 ottobre 2007, e provvede, in regime ordinario ed in termini d'urgenza, all'attuazione ed al completamento, delle iniziative già programmate per il superamento del contesto critico inerente alle eccezionali avversità atmosferiche che hanno colpito il territorio del comune di Guidizzolo in provincia di Mantova il giorno 9 luglio 2007.
- 2. Per il perseguimento delle finalità di cui al comma 1, il Commissario delegato si avvale della collaborazione degli uffici regionali, degli enti locali anche territoriali e delle amministrazioni periferiche dello Stato.

3. Il Commissario delegato è altresì autorizzato ad utilizzare la contabilità speciale aperta ai sensi dell'art. 4 dell'ordinanza di protezione civile n. 3615 del 4 ottobre 2007.

Art. 2.

1. Al fine di consentire l'espletamento delle iniziative necessarie al definitivo superamento dello stato di emergenza conseguente agli eventi sismici del 31 ottobre 2002, è autorizzata la corresponsione di compensi per prestazioni di lavoro straordinario al personale della struttura del Commissario delegato - Presidente della regione Molise di cui all'art. 9, comma 6, dell'ordinanza di protezione civile n. 3253/2002 e successive modifiche ed integrazioni, nel limite massimo di 30 ore mensili pro-capite, oltre i limiti previsti dalla vigente legislazione, fino al termine dello stato d'emergenza.

Art. 3.

1. Il Dipartimento della protezione civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri, in relazione alla situazione di emergenza determinatasi nella regione Puglia per lo smaltimento dei rifiuti nel bacino di utenza LE2, è autorizzato a trasferire — a titolo di anticipazione sulle risorse che saranno rese disponibili dal Ministero dell'economia e delle finanze — dal Fondo per la protezione civile, che presenta le occorrenti disponibilità, il finanziamento complessivo di euro 5 milioni. Il suddetto finanziamento sarà trasferito sulla contabilità speciale intestata al Commissario delegato, sulla base delle effettive esigenze finanziarie della gestione debitamente rappresentate.

Art. 4.

1. Tenuto conto delle ulteriori iniziative che il Commissario delegato porrà in essere ai sensi dell'art. 15 dell'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3704 del 17 settembre 2008, il termine del 30 settembre 2008 previsto dall'art. 4 dell'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3669 del 17 aprile 2008, è prorogato al 31 gennaio 2009.

Art. 5.

1. All'art. 1, lettera b), 4 alinea, dell'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3698 del 29 agosto 2008, le parole «euro 93.800.000» sono sostituite dalle parole «euro 93.850.371».

Art. 6.

- 1. In ragione delle maggiori attività svolte dal personale del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco per fronteggiare l'emergenza rifiuti nel territorio della regione Campania e in relazione ad eventi calamitosi dovuti alla diffusione di incendi e fenomeni di combustione nei territori delle regioni Lazio, Campania, Puglia, Calabria e della regione Siciliana e di cui all'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3606 del 28 agosto 2007 e successive modificazioni ed integrazioni, è assegnato un contributo di euro 2.000.000,00 al Dipartimento dei vigili del fuoco, del soccorso pubblico e della difesa civile del Ministero dell'interno.
 - 2. Agli oneri derivanti dal comma 1 si provvede:

quanto a euro 500.000,00 a carico del Fondo della protezione civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri che presenta le occorrenti disponibilità;

quanto a euro 1.500.000,00 a carico delle risorse poste nella disponibilità della missione finanziaria di cui all'art. 1, comma 1, lettera d), dell'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3705 del 18 settembre 2008.

3. In relazione alle maggiori esigenze connesse all'emergenza dei rifiuti nella regione Campania, la struttura di cui all'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3687 del 2 luglio 2008 è integrata con due unità di personale appartenenti alla pubblica amministrazione, alle quali si applicano le disposizioni di cui all'art. 2, comma 2, della medesima ordinanza.

Art. 7.

1. L'art. 4 dell'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3701 del 5 settembre 2008 è così sostituito:

«Art. 4.

- 1. Agli oneri relativi all'attuazione della presente ordinanza si provvede con uno stanziamento pari a 100.000,00 euro nonché con le risorse finanziarie disponibili sul bilancio del comune di Cagliari.
- 2. Sono inoltre ammissibili a rimborso le spese effettuate dai soggetti attuatori e debitamente autorizzate dal Commissario delegato, a valere sulle risorse di cui al comma 1.
- 3. Sulla base di apposita documentazione attestante le spese sostenute le risorse di cui al comma 1 sono trasferite:

quanto a euro 50.000,00 al bilancio del comune di Cagliari;

quanto a euro 50.000,00 all'Ente Diocesi di Cagliari».

Art. 8.

1. La lettera *g*) del comma 1 dell'art. 4 dell'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3668 del 17 aprile 2008 è così sostituito «*g*) regio decreto del 25 luglio 1904, n. 523, articoli 57 e 93».

Art. 9.

1. Per l'attivazione degli interventi previsti nel piano recante specifici interventi di protezione civile e di cui all'art. 2 dell'ordinanza di protezione civile n. 3622 del 18 ottobre 2007, il Dipartimento della protezione civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri è autorizzato a trasferire le risorse finanziarie di cui al comma 2 del sopra citato art. 2 alla Regione Siciliana - Dipartimento regionale di protezione civile.

Art. 10.

1. All'art. 7 dell'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3704 del 17 settembre 2008 dopo il comma 1 è aggiunto il seguente comma «2. Per le medesime finalità di cui al comma 1 il Presidente della provincia di Varese può autorizzare il personale della provincia ad effettuare prestazioni di lavoro straordinario in deroga agli articoli 4, 5, 14, 15 e 17, del Contratto collettivo nazionale di lavoro relativo al personale del comparto regioni-autonomie locali dal 1º aprile 1999 e successive modificazioni e integrazioni e agli articoli 26 e 27 del Contratto collettivo nazionale di lavoro relativo al personale dirigenziale, nell'ambito delle risorse finanziarie disponibili sul bilancio provinciale».

Art. 11.

- 1. Il Commissario delegato ai sensi dell'art. 1 dell'ordinanza di protezione civile n. 2669/1997 e successive modifiche ed integrazioni, provvede, in regime ordinario ed in termini di somma urgenza, all'espletamento delle iniziative necessarie alla definitiva messa in sicurezza del «Ponte delle Torri», nel territorio del comune di Spoleto, interessato dalla crisi sismica iniziata il giorno 26 settembre 1997.
- 2. Agli oneri conseguenti all'attuazione del comma 1 si provvede nei limiti delle risorse ancora disponibili sulla contabilità speciale n. 1029 intestata al Commissario delegato.
- 3. Per le maggiori esigenze del Centro regionale di protezione civile ubicato nel comune di Foligno, il responsabile del medesimo Centro è autorizzato ad avvalersi di un'unità di personale in servizio presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri Dipartimento della protezione civile con oneri a carico di quest'ultimo, appositamente individuata dal Capo del Dipartimento medesimo.

Art. 12.

1. All'art. 5, comma 2, dell'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3375 del 10 settembre 2004, le parole «entro sessanta giorni a decorrere dalla data di pubblicazione della presente ordinanza ed ultimati nei successivi dodici mesi» dalle seguenti «entro ventiquattro mesi a decorrere dalla data di pubblicazione della presente ordinanza ed ultimati nei successivi ventiquattro mesi».

Art. 13.

- 1. All'art. 16 dell'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3675 del 28 maggio 2008, la parola: «Russo» è sostituita dalla parola: «Rosso».
- 2. All'art. 12 dell'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3704 del 17 settembre 2008, la parola: «settembre» è sostituita dalla parola: «ottobre».

Art. 14.

1. Tenuto conto che le attività svolte dei componenti della Commissione generale d'indirizzo, di cui all'art. 3, comma 1, dell'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3489 del 29 dicembre 2005, sono svolte nell'ambito dei propri compiti istituzionali, ed in ragione della indisponibilità di risorse finanziarie, il comma 2 del sopra citato art. 3 è soppresso.

Art. 15.

1. Nell'ambito delle iniziative necessarie ad un rapido ritorno nell'ordinario rispetto al contesto di criticità nel settore delle bonifiche e della tutela delle acque in atto nel territorio della regione Campania, il Commissario delegato di cui all'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3654 del 1º febbraio 2008, e successive modifiche ed integrazioni, provvede alla sottoscrizione di appositi negozi di accertamento delle pregresse situazioni creditorie e debitorie con effetti estintivi delle pretese e delle eventuali controversie in corso, nonché alla successiva riscossione od al pagamento, anche a titolo di parziale anticipazione, di quanto riconosciuto.

Art. 16.

1. L'art. 13 dell'ordinanza di protezione civile n. 3184 del 22 marzo 2002 è soppresso.

Art. 17.

1 . Il Prefetto di Campobasso è nominato Commissario delegato per l'assunzione delle occorrenti iniziative straordinarie ed urgenti a tutela della pubblica e privata incolumità di cui all'art. 126-bis del decreto legislativo 17 marzo 1995, n. 230 e comunque finalizzate al trasporto, messa in sicurezza dei fusti contenenti rifiuti radioattivi ubicati nel comune di Castelmauro (Campobasso) e bonifica dell'area interessata.

2. Per gli adempimenti di cui al comma 1, che sono dichiarati indifferibili ed urgenti e di pubblica utilità, il Commissario delegato provvede avvalendosi delle seguenti risorse finanziarie:

quanto a euro 750.000,00 a carico del Fondo della protezione civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri che presenta le occorrenti disponibilità;

quanto a euro 750.000,00 a carico del bilancio della regione Molise.

- 3. Le risorse di cui al comma 2 sono trasferite su un apposita contabilità speciale all'uopo istituita.
- 4. Per le finalità di cui al comma 1 il Commissario delegato predispone entro quindici giorni dalla data di pubblicazione nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana della presente ordinanza di protezione civile un apposito piano da sottoporre all'approvazione del Dipartimento della protezione civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri.
- 5. Al termine degli interventi di cui al comma 1 il Commissario delegato trasmette al Dipartimento della protezione civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri ed alla regione Molise una dettagliata relazione corredata della rendicontazione delle somme spese.
- 6. Al fine di garantire la piena e immediata operatività degli interventi da porre in essere da parte del Commissario delegato, l'Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale (ISPRA) è tenuto ad assicurare ogni utile collaborazione e l'immediato rilascio dei pareri, autorizzazioni e provvedimenti di competenza.

Art. 18.

1. I poteri del Commissario delegato di cui all'art. 1, comma 1, dell'ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3692/2008 e successive modifiche ed integrazioni, sono estesi anche alle attività ed ai luoghi ricadenti nella competenza territoriale della Sovrintendenza di Napoli e Pompei strettamente correlati al superamento della situazione di emergenza in atto nell'area archeologica di Pompei.

La presente ordinanza sarà pubblicata nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana.

Roma, 3 ottobre 2008

Il Presidente: Berlusconi

08A07413

DECRETI E DELIBERE DI ALTRE AUTORITÀ

COMITATO INTERMINISTERIALE PER LA PROGRAMMAZIONE ECONOMICA

DELIBERAZIONE 21 febbraio 2008.

Programma delle infrastrutture strategiche (legge n. 443/2001). Collegamento autostradale Asti-Cuneo - Lotto 1-6 Tangenziale di Cuneo (CUP G41B04000250008). Progetto preliminare. (Deliberazione n. 22/2008).

IL COMITATO INTERMINISTERIALE PER LA PROGRAMMAZIONE ECONOMICA

Vista la legge 21 dicembre 2001, n. 443 (c.d. «legge obiettivo»), che, all'art. 1, ha stabilito che le infrastrutture pubbliche e private e gli insediamenti strategici e di preminente interesse nazionale, da realizzare per la modernizzazione e lo sviluppo del Paese, vengano individuati dal Governo attraverso un programma formulato secondo i criteri e le indicazioni procedurali contenuti nello stesso articolo, demandando a questo Comitato di approvare, in sede di prima applicazione della legge, il suddetto programma entro il 31 dicembre 2001;

Vista la legge 1° agosto 2002, n. 166, che, all'art. 13, reca — tra l'altro — modifiche al menzionato art. 1 della legge n. 443/2001 e prevede che gli interventi di cui al Programma delle infrastrutture strategiche siano compresi in intese generali quadro tra il Governo e ogni singola regione o provincia autonoma, al fine del congiunto coordinamento e realizzazione delle opere;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 8 giugno 2001, n. 327, recante il testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazione per pubblica utilità, come modificato — da ultimo — dal decreto legislativo 27 dicembre 2004, n. 330;

Visto l'art. 11 della legge 16 gennaio 2003, n. 3, recante «Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione», secondo il quale, a decorrere dal 1º gennaio 2003, ogni progetto di investimento pubblico deve essere dotato di un codice unico di progetto (CUP), e viste le delibere attuative adottate da questo Comitato:

Visto il decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, intitolato «codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/ 17/CE e 2004/18/CE», e s.m.i. e visti in particolare:

la parte II, titolo III, capo IV concernente «lavori relativi a infrastrutture strategiche e insediamenti produttivi»;

l'art. 256, che ha abrogato il decreto legislativo 20 agosto 2002, n. 190, concernente la «attuazione della legge n. 443/2001, per la realizzazione delle infra-

strutture e degli insediamenti produttivi strategici e di interesse nazionale», come modificato dal decreto legislativo 17 agosto 2005, n. 189;

Visto il decreto-legge 18 maggio 2006, n. 181, convertito in legge, con modificazioni, dall'art. 1 della legge 17 luglio 2006, n. 233, che ha modificato l'art. 2, comma 1, del decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, operando — tra l'altro — la scissione del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti in Ministero delle infrastrutture e Ministero dei trasporti;

Vista la delibera 21 dicembre 2001, n. 121 (*Gazzetta Ufficiale* n. 51/2002 S.O.), con la quale questo Comitato, ai sensi del richiamato art. 1 della legge n. 443/2001, ha approvato il 1º Programma delle opere strategiche, che nell'allegato 1 include — tra i «sistemi autostradali e stradali» del Corridoio plurimodale padano — la «Autostrada Asti-Cuneo»;

Vista la delibera 25 luglio 2003, n. 63 (Gazzetta Ufficiale n. 248/2003), con la quale questo Comitato ha formulato, tra l'altro, indicazioni di ordine procedurale riguardo alle attività di supporto che il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti è chiamato a svolgere ai fini della vigilanza sull'esecuzione degli interventi inclusi nel 1º Programma delle infrastrutture strategiche:

Vista la delibera 6 aprile 2006, n. 130 (Gazzetta Ufficiale n. 199/2006), con la quale questo Comitato ha operato la rivisitazione del 1º Programma delle infrastrutture strategiche in cui trova conferma l'intervento «Autostrada Asti-Cuneo»;

Vista la delibera 4 ottobre 2007, n. 110 (*Gazzetta Ufficiale* n. 254/2007), con la quale questo Comitato ha espresso valutazione favorevole sullo schema di convenzione unica tra Anas S.p.a. e la Società di progetto «Autostrada Asti-Cuneo S.p.a.»;

Vista la sentenza 25 settembre 2003, n. 303, con la quale la Corte costituzionale, nell'esaminare le censure mosse alla legge n. 443/2001 ed ai decreti legislativi attuativi, si richiama all'imprescindibilità dell'intesa tra Stato e singola regione ai fini dell'attuabilità del programma delle infrastrutture strategiche interessanti il territorio di competenza, sottolineando come l'intesa possa anche essere successiva ad un'individuazione effettuata unilateralmente dal Governo e precisando che l'attività posta in essere non vincola la regione fino a quando l'intesa non venga raggiunta e che i finanziamenti concessi all'opera sono da considerare inefficaci finché l'intesa stessa non si perfezioni;

Visto il decreto emanato dal Ministro dell'interno di concerto con il Ministro della giustizia e il Ministro delle infrastrutture e dei trasporti il 14 marzo 2003, e s.mi., con il quale — in relazione al disposto dell'art. 15, comma 2, del decreto legislativo n. 190/2002 (ora

art. 180, comma 2, del decreto legislativo n. 163/2006) — è stato costituito il Comitato di coordinamento per l'alta sorveglianza delle grandi opere;

Vista la nota 5 novembre 2004, n. COM/3001/1, con la quale il coordinatore del predetto Comitato di coordinamento per l'alta sorveglianza delle grandi opere espone le linee guida varate dal Comitato nella seduta del 27 ottobre 2004;

Visto il Documento di programmazione economicofinanziaria (DPEF) 2008-2012, sul quale questo Comitato ha espresso parere favorevole con delibera 28 giugno 2007, n. 45, che include nell'allegato B2, relativo agli interventi «legge obiettivo: opere in corso integralmente coperte», l'«Autostrada Asti-Cuneo»;

Visto il decreto emanato dal Ministro delle infrastrutture di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze il 21 novembre 2007, con il quale è stata approvata la convenzione unica fra ANAS S.p.a. e la concessionaria autostradale Società di progetto Autostrada Asti-Cuneo S.p.a. sulla quale questo Comitato si era favorevolmente espresso con la delibera n. 110/2007 più innanzi citata;

Vista la nota 13 febbraio 2008, n. 62, con la quale il Ministero delle infrastrutture ha trasmesso, tra l'altro, la relazione istruttoria relativa al «Collegamento autostradale Asti-Cuneo: lotto 1-6 Tangenziale di Cuneo», proponendo l'approvazione, con prescrizioni e raccomandazioni, del relativo progetto preliminare;

Vista la nota 20 febbraio 2008, n. 1934, con la quale il Ministero delle infrastrutture ha fornito chiarimenti in merito alle osservazioni emerse nella riunione preparatoria dell'odierna seduta;

Considerato che l'intervento «Autostrada Asti-Cuneo» di cui sopra è ricompreso nella intesa generale quadro tra Governo e regione Piemonte, sottoscritta l'11 aprile 2003, alla voce «Corridoi autostradali e stradali»;

Considerato che l'art. 1 della citata legge n. 443/2001, come modificato dall'art. 13 della legge n. 166/2002, e l'art. 163 del decreto legislativo n. 163/2006 attribuiscono la responsabilità dell'istruttoria e la funzione di supporto alle attività di questo Comitato all'allora Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, che può in proposito avvalersi di apposita «struttura tecnica di missione»;

Udita la relazione del Ministro delle infrastrutture;

Acquisita in seduta l'intesa del Ministro dell'economia e delle finanze;

Prende atto

delle risultanze dell'istruttoria svolta dal Ministero delle infrastrutture e, in particolare:

sotto l'aspetto tecnico-procedurale:

che il progetto preliminare in argomento riguarda uno dei lotti nei quali sono suddivisi i due sto Comitato tronchi, A e B, che costituiscono l'intero collega- n. 163/2006;

mento autostradale a pedaggio tra le città di Asti e di Cuneo oggetto della convenzione unica citata nelle premesse;

che, più specificamente, il lotto 1-6 in esame rientra tra gli interventi del 1º tronco «A - dalla città di Cuneo all'autostrada A6 Torino-Savona» ed è identificato, nella convenzione unica di cui sopra, come «Circonvallazione di Cuneo fino alla S.S. 22», dell'estesa di 7,55 km;

che l'opera costituisce il primo lotto funzionale della tangenziale di Cuneo, tra la S.S. 22 ed il lotto 1-5 della costruenda autostrada Asti-Cuneo, in fase di progettazione definitiva, e s'inquadra nella prima fase del collegamento della viabilità del sud del Piemonte con le direttrici internazionali verso la Francia (Nizza e S.S. 21 della Maddalena);

che l'opera in progetto, secondo la classificazione prevista dal decreto ministeriale infrastrutture e trasporti 5 novembre 2001 recante «Norme funzionali e geometriche per la costruzione delle strade», risponde alle caratteristiche della categoria A (autostrade in ambito extra-urbano), con larghezza della piattaforma stradale di 25,00 m che comprende 2 corsie per senso di marcia, banchine laterali e spartitraffico centrale;

che l'ANAS S.p.a., quale soggetto aggiudicatore, con nota del 6 giugno 2003, prot. n. 172, ha inviato al Ministero delle infrastrutture il progetto preliminare dell'opera e lo studio di impatto ambientale per l'avvio delle procedure approvative, interessando nel contempo tutte le altre amministrazioni ed enti competenti a rilasciare i pareri;

che il soggetto aggiudicatore ha provveduto, in data 10 giugno 2003, a far pubblicare la comunicazione di avvio del procedimento di pronuncia di compatibilità ambientale relativa al progetto preliminare in esame su due quotidiani a diffusione nazionale e locale;

che la regione Piemonte, con delibera di Giunta 1º dicembre 2003, n. 55 - 11200, ha espresso parere favorevole in merito al progetto preliminare, condizionato al recepimento di prescrizioni, e successivamente, a seguito dell'esame della documentazione integrativa prodotta dall'ANAS su richiesta della Commissione speciale V.I.A., si è nuovamente espressa positivamente con delibera di giunta 28 dicembre 2006, n. 8 - 5000;

che nel parere espresso dalla regione Piemonte sono prescritte alcune varianti di carattere progettuale, illustrate negli elaborati grafici descrittivi A, B e C dell'allegato 2 alla relazione istruttoria, che il Ministero delle infrastrutture propone vengano disposte da questo Comitato ai sensi dell'art. 167 del decreto legislativo n. 163/2006;

che il Ministero per i beni e le attività culturali, con nota 23 novembre 2006, prot. n. DG/BAP/S02/34.19.04/21365, ha espresso parere favorevole sull'opera, subordinato al recepimento di prescrizioni;

che con nota 26 giugno 2007, n. GAB/2007/7320/B05, il Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio ha trasmesso la valutazione resa il 1º agosto 2006 dalla Commissione speciale V.I.A., che ha espresso parere positivo condizionato al recepimento di prescrizioni e raccomandazioni;

che il Ministero delle infrastrutture ha ritenuto accoglibili le prescrizioni e raccomandazioni formulate nei suddetti pareri, inserendole nell'apposito allegato 1 alla relazione istruttoria;

sotto l'aspetto attuativo:

che il soggetto aggiudicatore viene individuato nell'ANAS S.p.a.;

che l'opera, essendo inserita nel piano finanziario allegato alla convenzione di concessione più volte citata e relativa all'intero collegamento autostradale a pedaggio tra le città di Asti e di Cuneo, sarà realizzata dalla Società di progetto Asti-Cuneo S.p.a. nell'ambito del predetto rapporto convenzionale;

sotto l'aspetto finanziario:

che l'importo complessivo dell'opera, quale risulta dal quadro economico esposto nella relazione istruttoria che tiene conto dei maggiori oneri conseguenti all'accoglimento delle prescrizioni, dell'aggiornamento degli oneri espropriativi in base all'art. 2, comma 89, della legge n. 244/2007 e dell'adeguamento dell'originario quadro economico ai sensi del decreto legislativo n. 163/2006, è pari a 118.491.358,66 euro, di cui 87.529.841 euro per lavori ed oneri da prescrizioni e 30.961.517,66 euro per somme a disposizione;

che la copertura finanziaria dell'intero costo dell'intervento risulta a carico della Società concessionaria Asti-Cuneo S.p.a., come esposto al punto che precede;

Delibera:

1. Approvazione progetto preliminare.

1.1 Ai sensi e per gli effetti dell'art. 165 del decreto legislativo n. 163/2006 e dell'art. 10 del decreto del Presidente della Repubblica 8 giugno 2001, n. 327, e s.m. è approvato, con le prescrizioni e le raccomandazioni proposte dal Ministero delle infrastrutture, anche ai fini dell'attestazione della compatibilità ambientale e dell'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio per le aree interessate, il progetto preliminare «Collegamento autostradale Asti-Cuneo: lotto 1-6 Tangenziale di Cuneo».

È conseguentemente perfezionata, ad ogni fine urbanistico e edilizio, l'intesa Stato-regione sulla localizzazione dell'opera.

- 1.2 Ai sensi del citato art. 165, comma 3, del decreto legislativo n. 163/2006, l'importo di 118.491.358,66 euro, fissato in relazione all'ammontare del costo dell'intervento come quantificato nel quadro economico sintetizzato nella precedente «presa d'atto», costituisce il limite di spesa del progetto preliminare approvato al punto 1.1.
- 1.3 Le prescrizioni citate al punto 1.1, cui è subordinata l'approvazione del progetto, sono riportate nella 1ª parte dell'allegato, che forma parte integrante della presente delibera.

Le raccomandazioni proposte dal Ministero delle infrastrutture sono riportate nella parte 2ª del citato allegato. Il soggetto aggiudicatore, qualora ritenga di non poter dar seguito a dette raccomandazioni, fornirà al riguardo puntuale motivazione in modo da consentire al citato Ministero di esprimere le proprie valutazioni e di proporre a questo Comitato, se del caso, misure alternative.

2. Disposizione di varianti.

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 167, comma 6, del decreto legislativo n. 163/2006, sono disposte le varianti al progetto preliminare «Collegamento autostradale Asti-Cuneo: lotto 1-6 Tangenziale di Cuneo» prescritte nel parere espresso dalla regione Piemonte ed illustrate negli elaborati grafici descrittivi A, B e C dell'allegato 2 alla relazione istruttoria.

3. Ulteriori clausole.

- 3.1 Il Ministero delle infrastrutture provvederà ad assicurare, per conto di questo comitato, la conservazione dei documenti componenti il progetto preliminare dell'intervento «Collegamento autostradale Asti-Cuneo: lotto 1-6 Tangenziale di Cuneo» approvato con la presente delibera.
- 3.2 Il medesimo Ministero, in sede di approvazione della progettazione definitiva, provvederà alla verifica di ottemperanza alle prescrizioni che, ai sensi del precedente punto 1.1, debbono essere recepite in tale fase, ferme restando le verifiche di competenza della Commissione V.I.A.
- 3.3 Il predetto Ministero provvederà a svolgere le attività di supporto intese a consentire a questo Comitato di espletare i compiti di vigilanza sulla realizzazione delle opere ad esso assegnati dalla normativa citata in premessa, tenendo conto delle indicazioni di cui alla richiamata delibera n. 63/2003.
- 3.4 In occasione della presentazione della prossima proposta di approvazione, di progetto preliminare o definitivo, relativa ad opera appartenente al «Collegamento autostradale Asti-Cuneo», il Ministero delle infrastrutture presenterà il quadro economico aggiornato dell'intero collegamento autostradale in argomento, in conformità a quanto previsto al punto 3 della delibera n. 110/2007.

- 3.5 Questo comitato si riserva, in fase di approvazione del progetto definitivo dell'opera di cui alla presente delibera e in adesione a quanto richiesto con la nota del coordinatore del Comitato di coordinamento per l'alta sorveglianza citata in premessa, di dettare prescrizioni intese a rendere più stringenti le verifiche antimafia, prevedendo tra l'altro l'acquisizione delle informazioni antimafia anche nei confronti degli eventuali sub-appaltatori e sub-affidatari, indipendentemente dall'importo.
- 3.6 Il CUP assegnato al progetto in argomento, ai sensi della delibera 29 settembre 2004, n. 24 (*Gazzetta Ufficiale* n. 276/2004), dovrà essere evidenziato in tutta la documentazione amministrativa e contabile riguardante il progetto stesso.

Roma, 21 febbraio 2008

Il Presidente: Prodi

Registrato alla Corte dei conti il 26 settembre 2008 Ufficio di controllo atti Ministeri economico-finanziari, registro n. 4 Economia e finanze, foglio n. 246

ALLEGATO

COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE ASTI-CUNEO LOTTO 1-6 TANGENZIALE DI CUNEO

Le prescrizioni contrassegnate con asterisco incidono sulla localizzazione.

Parte 1ª - Prescrizioni

Prescrizioni di carattere generale

Si dovrà redigere il Progetto di Monitoraggio Ambientale in conformità alle Linee Guida della Commissione Speciale V.I.A..

Si dovranno redigere gli elaborati, anche successivi al progetto definitivo, in conformità alle specifiche del Sistema cartografico di riferimento.

Si dovrà predisporre quanto necessario per adottare, prima della data di consegna dei lavori, un Sistema di Gestione Ambientale dei cantieri secondo i criteri di cui alla norma ISO 14001 o al Sistema EMAS (Regolamento CE n. 761/2001).

Il progetto definitivo dell'opera dovrà tener conto della normativa sismica per le opere di interesse strategico (elenco A dell'Allegato 1 del decreto 21 ottobre 2003, n. 3685, del Capo della Protezione Civile) in zona sismica di classe «4» e dovrà essere depositato presso lo Sportello unico per l'Edilizia o presso gli Uffici tecnici comunali, secondo le procedure definite al punto 5 della circolare P.G.R. 27 aprile 2004, n. 1/DOP. Si ritiene che i terreni interessati dalle opere dovranno essere caratterizzati dal punto di vista geotecnico e del comportamento in condizioni dinamiche in base alla normativa vigente sulla base di indagini di dettaglio (sondaggi e geofisica) da eseguirsi su tutto il tracciato, valutando fin d'ora poco rappresentativi i dati di soli tre sondaggi e non idonee le prove SPT eseguite ai fini della valutazione della Vs30.

Dovrà essere preso in considerazione il progetto di raddoppio della linea ferroviaria Cuneo-Saluzzo, avanzato da RFI S.p.a., in corrispondenza dell'interferenza del tracciato autostradale in oggetto.

Nel progetto definitivo, relativamente alla fase di realizzazione dell'opera, dovranno essere indicate le modalità di organizzazione del traffico al fine di limitare le interferenze sulla viabilità regionale/provinciale/comunale. Si chiede pertanto lo studio delle modalità di gestione delle predette interferenze mediante gli schemi delle piste temporanee di deviazione, degli allargamenti della sede stradale, etc.

Dovrà essere valutata la possibilità di prevedere un asse stradale di categoria «B» anziché «A» sulla base di quanto richiesto dal Comune di Cuneo con D.G.R. 16 settembre 2003, n. 204.

Prescrizioni di carattere progettuale

Dovranno essere studiate soluzioni e caratteristiche architettoniche per la realizzazione del viadotto, armonizzate al contesto territoriale e paesaggistico attraversato ed ai tratti autostradali già realizzati.

- (*) Dovrà essere modificato il tracciato in corrispondenza della Cascina Leonotto, riducendo e traslando il flesso dell'asse stradale nel tratto compreso tra le sezioni 171 e 164 (elaborato T1.2) in modo da occupare marginalmente anche terreni di proprietà del Comune di Cuneo (vedi allegati A, B, C).
- (*) Dovrà essere verificata la possibilità di introdurre una modifica al tracciato in corrispondenza del tratto compreso tra le sezioni 157 e 160 (elaborato T1.2) rendendo equidistante l'asse stradale tra l'insediamento di «Torre Allione» e i fabbricati di via Antica di Busca n. 101, in modo che venga allontanato il medesimo asse stradale dall'insediamento di Tetto S. Giacomo in corrispondenza delle sezioni nn. 153 e 155 (elaborato T1.2 vedi allegati A, B, C).
- (*) Il disegno dello svincolo con la S.P. 422 e l'attraversamento Est-Qyest della Città dovrà essere ristudiato al fine di ridurre il più possibile l'occupazione di suolo (vedi allegati A, B, C).
- (*) Dovrà essere inserita una rotatoria per l'immissione della prevista bretella (collegamento tra la ex S.S. 589 e la S.P. 25) spostando leggermente detta immissione in direzione Busca-Saluzzo dove vi è una maggiore superficie disponibile (vedi allegati A, B, C).

Prescrizioni di carattere ambientale

Carattere generale.

Le opere di sistemazione e recupero ambientale dovranno procedere per lotti funzionali parallelamente all'avanzamento della costruzione dell'opera, secondo un cronoprogramma che tenga conto della stagionalità delle opere a verde e della necessità di riposizionare, nel più breve tempo possibile, il materiale di scotico precedentemente abbandonato.

Ambiente idrico superficiale e sotterraneo.

Si dovrà studiare, anche mediante modelli matematici e con accertamenti sperimentali, l'inserimento della galleria artificiale per prevenire gli effetti di drenaggio e di modifica del deflusso della falda ed approfondire gli effetti di possibili inquinamenti dovuti alla realizzazione della galleria stessa;

Si dovranno prevedere il dimensionamento e la localizzazione delle vasche di raccolta dei corpi recettori e le modalità di gestione dei sistemi di trattamento delle acque di dilavamento dalla piattaforma, anche in relazione al verificarsi di condizioni accidentali di sversamento di inquinanti sulla piattaforma stradale, prevedendo specifiche procedure d'emergenza, messa in sicurezza, caratterizzazione e bonifica delle aree interessate.

La documentazione in fase di progetto definitivo dovrà essere integrata con uno studio idrogeologico, con particolare analisi della falda superficiale e/o dell'acquifero multifalda, con carta delle isopieze basata su misure reali effettuate sul campo (pozzi, sondaggi), in un arco di tempo significativo comprendente almeno un anno di osservazioni.

Dovranno essere predisposti, sia in fase di cantiere sia in fase di esercizio dell'opera, tutti gli opportuni accorgimenti tecnici affinché, in prossimità dei tratti in trincea ed in galleria, siano scongiurati fenomeni anche temporanei e localizzati di emergenza della falda indotti da un effetto barriera sulla stessa, e vengano altresì scongiurati locali depauperamenti della risorsa captata (pozzi irrigui) per azione di richiamo indotto dall'opera o da attività ad essa connesse (pompaggio); qualora tali fenomeni risultassero comunque inevitabili, sarà cura e onere del proponente prevedere un adeguato indennizzo per eventuali danni ad abitazioni, infrastrutture o coltivazioni interessate.

In fase di scavo dovranno essere previsti accorgimenti e soluzioni costruttive atte ad evitare inquinamenti delle acque sotterranee ed a mantenere la continuità di flusso delle stesse. Qualora si intenda conferire alla rete idrografica superficiale eventuali acque di aggottamento derivanti dagli scavi, queste dovranno essere preventivamente decantate in vasche di sedimentazione appositamente predisposte, così come dovrà essere valutata la capacità del ricettore finale in termini di portata.

L'eventuale regimazione delle acque di dilavamento delle aree adibite a cantiere e delle eventuali acque di lavorazione non destinabili ad altri usi dovrà prevedere, a monte del recapito finale, la realizzazione di sistemi di abbattimento dei solidi sospesi (vasche di decantazione) e la loro periodica ispezione e manutenzione.

In fase di cantiere dovranno essere predisposte tutte le misure atte a scongiurare il rischio di immissione di sostanze inquinanti (oli ed idrocarburi in genere, polveri e sfridi o residui bituminosi e cementizi, etc.) nel reticolo idrografico. In particolare, in fase di progettazione definitiva, dovrà essere predisposto un piano di intervento rapido per il contenimento e l'assorbimento di eventuali versamenti accidentali, anche sul terreno, di idrocarburi o altri prodotti chimici in uso al cantiere; eventuali stoccaggi di prodotti chimici in uso al cantiere dovranno essere localizzati il più lontano possibile dal reticolo idrografico, su superfici pianeggianti temporaneamente impermeabilizzate.

Nella regimazione, o nell'attraversamento delle utenze irrigue preesistenti, dovranno essere salvaguardati i diritti acquisiti e garantita la possibilità di una corretta manutenzione delle utenze medesime da parte dei legittimi fruitori, anche attraverso accordi preventivi, oltre ad individuare le soluzioni più idonee a risolvere le problematiche inerenti gli attraversamenti della rete irrigua, in modo da assicurare la continuità e la funzionalità della rete e da consentire l'effettuazione delle operazioni di manutenzione della stessa in maniera agevole e in sicurezza. Si dovranno inoltre tenere in debita considerazione, per l'esecuzione dei lavori, anche i tempi e la durata della stagione irrigua al fine di non interferire con l'erogazione del servizio da parte dei consorzi d'irrigazione.

Dovrà, infine, essere posta particolare cura, sia a livello di progettazione che di realizzazione e di esercizio dell'infrastruttura viaria, onde evitare ricadute negative sulla qualità delle acque utilizzate a scopi irrigui. Al fine di individuare e risolvere le criticità relative a tali aspetti e di definire il cronoprogramma dei lavori, il proponente dovrà prendere contatto con l'Aggregazione di Consorzi di Irrigazione Sinistra Stura di Demonte - Corso Nizza 37 - 12100 Cuneo, operante nell'area interessata dall'intervento.

Per quanto riguarda l'intercettazione delle acque di piattaforma, nelle fasi successive di progettazione dovranno essere dettagliate le modalità di trattamento delle acque raccolte e dovranno essere indicati i recettori finali, individuando le soluzioni adatte ad evitare che, in corrispondenza dei punti di rilascio, nel caso di portate eccezionali, si creino problemi di erosione e di esondazione ora non esistenti. Dovrà inoltre essere predisposto un piano di manutenzione dei sistema di raccolta e trattamento delle acque di piattaforma finalizzato a mantenere il sistema funzionale nel tempo. Dovrà, infine, essere previsto un piano di monitoraggio volto ad accertare l'efficienza del sistema di abbattimento degli inquinanti e le condizioni di qualità nel corpo idrico recettore. Tale piano dovrà essere concordato con ARPA Piemonte e con la Direzione Risorse Idriche.

Dovrà essere svolto uno studio idrogeologico (corredato da una carta delle isopieze) che delinei l'effettivo andamento delle falde superficiali e profonde presenti sul terrazzo in questione e dovranno essere indicate le mitigazioni da porre in atto in fase di realizzazione, al fine di portare al minimo l'impatto sulla risorsa sotterranea.

Dovrà essere svolta una ricognizione esaustiva delle fonti di approvvigionamento idrico potenzialmente interferite dall'opera in progetto, soprattutto per quanto riguarda pozzi ad uso idropotabile o irriguo.

Gli studi idraulici, inerenti corsi d'acqua a sedime demaniale, dovranno essere condotti secondo i criteri contenuti nella Direttiva del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino emanata con deliberazione 11 maggio 1999, n. 2, concernente i «Criteri per la valutazione della compatibilità idraulica delle infrastrutture pubbliche e di interesse pubblico all'interno delle fasce A e B» ed in particolare:

le verifiche idrauliehe dovranno essere eseguite in moto permanente;

dovrà essere rispettato il franco pari a $0.5*v^2/2g$ e comunque non inferiore a m I per gli attraversamenti.

Dovrà essere meglio definito il sistema di raccolta, convogliamento e smaltimento delle acque meteoriche dalla piattaforma autostradale, precisando le caratteristiche del sistema utilizzato e individuando la localizzazione puntuale degli scarichi, considerando con particolare attenzione la gestione di eventuali sversamenti accidentali, dovranno essere comunque previste vasche per le acque di prima pioggia dotate di sezioni di trattamento con separazione degli oli.

Nel caso in cui la raccolta e lo smaltimento di tali acque di piattaforma fosse delegata ad un collettore posto sotto le canalette di raccolta e fosse previsto lo scarico nello Stura di Demonte, gli studi di dettaglio dovrebbero approfondire le caratteristiche e le modalità di funzionamento del collettore, le interazioni con i livelli idrici dello Stura e le interferenze con la falda, ricorrendo poi a tecniche di ingegneria naturalistica per la realizzazione dei fossi con funzione di biofiltro e dei bacini di biofiltrazione, in considerazione del buono stato qualitativo delle acque del torrente Stura di Demonte.

Dovrà essere tenuta in considerazione la possibilità di mantenere la continuità stradale degli accessi ai fondi e la continuità del reticolo irriguo, pena l'abbandono delle colture con l'accelerazione di processi di urbanizzazione già in atto nel territorio.

Gli attraversamenti idraulici del reticolo irriguo dovranno essere dimensionati e progettati in funzione anche del passaggio della fauna, tramite la disposizione di banchine transitabili a lato dei sottopassi dei canali.

Rumore e vibrazioni.

Si dovrà approfondire l'analisi previsionale del rumore in fase di esercizio, specificando la localizzazione, la tipologia e le modalità di realizzazione delle opere di mitigazione acustica, assicurandone l'inserimento paesaggistico e privilegiando l'adozione di barriere acustiche integrate con barriere a verde. Inoltre occorrerà estendere le analisi previsionali alla fase post-mitigazione e alla fase di costruzione e specificare i dati di traffico inseriti nel modello.

Si dovrà approfondire l'analisi delle vibrazioni generate dal traffico stradale atteso sulla futura opera, mediante esame e valutazione puntuale in corrispondenza dei punti di criticità; tale analisi andrà condotta prendendo come riferimento la generazione e propagazione delle vibrazioni in relazione alla conformazione geologica del sottosuolo, alle caratteristiche degli edifici, alla velocità di transito ed al tipo di pavimentazione utilizzato nella realizzazione dell'opera, prevedendo gli interventi di mitigazione delle vibrazioni così da garantire il rispetto dei limiti delle norme UNI 9614.

Si ritiene necessario l'approntamento di un accurato piano di mitigazione del rumore prodotto dal traffico automobilistico, caratterizzando nello specifico i ricettori individuati, la cui efficacia sia provata dapprima in fase progettuale attraverso simulazione, e poi in fase post operam con una adeguata campagna di misure.

Dovranno essere approfondite le problematiche inerenti l'acustica ambientale e indicate le mitigazioni, cautele e verifiche adottate al fine di ridurre al minimo l'impatto generato sia nella fase di realizzazione che in quella di esercizio, in particolare dovrà essere rivalutato il livello di pressione sonora che l'infrastruttura in progetto genererà sugli insediamenti posti nelle sue vicinanze.

Nei casi in cui si prevedano delle quinte verdi per limitare l'inquinamento acustico, queste dovranno essere previste di pronto effetto e messe a dimora già all'avvio dei lavori di costruzione in modo che la massa fogliare possa svolgere un qualche effetto all'avvio dell'esercizio stradale.

Atmosfera e polveri.

Si dovrà approfondire lo studio della componente atmosfera estendendo le analisi a tutti i parametri di legge ed effettuare le analisi previsionali anche per la fase di costruzione.

Per quanto riguarda la fase di cantiere, la vicinanza potenziale di edifici residenziali alle aree di lavorazione suggerisce l'adozione di misure di mitigazione e di monitoraggio quali coperture impermeabili fissate sui cumuli di materiale di smarino temporaneamente stoccato e mantenimento del materiale estratto il più possibile umido nello strato superficiale mediante:

obbligo di lavaggio periodico della viabilità esterna interessata e delle aree interne, per limitare il sollevamento di polvere dalle piste di cantiere:

realizzazione di cunetta lavaruote degli automezzi pesanti all'uscita di cantiere:

utilizzo di teli protettivi a chiusura del cassone degli autocarri in transito;

predisposizione di monitoraggi delle polveri nei campioni d'aria prelevati periodicamente nei pressi dei recettori maggiormente esposti e lungo la viabilità di accesso.

Prendendo atto di quanto simulato in progetto, si ritiene necessario prevedere l'effettuazione, in fase di esercizio, di campagne di monitoraggio dei principali inquinanti emessi dal traffico veicolare, in modo da verificare quanto previsto anche in termini di mitigazione

Dovranno essere riconsiderati i fattori di emissione degli inquinanti in atmosfera adeguandoli a quelli previsti per una infrastruttura autostradale e dovranno essere previste le conseguenti adeguate misure di mitigazione dell'impatto.

Suolo e sottosuolo.

Dovrà essere aggiornata la ricognizione dei siti di cava e discarica disponibili, anche con riferimento alle disposizioni dei Piani cave

Dovranno essere dettagliati i quantitativi e le caratteristiche dei materiali di scavo e di demolizione; per lo smaltimento di quelli in esubero dovrà essere definito il Piano di deposito temporaneo e di smaltimento, individuando le aree di stoccaggio definitivo. Dovranno essere inoltre individuate le modalità di conservazione della coltre vegetale in attesa del reimpiego,

Poiché le opere stradali previste si snodano in un'area di estensione significativa attualmente destinata ad usi agricoli, nel caso in cui si verifichino frazionamenti delle proprietà delle aziende agricole, a fine di mitigare la cesura introdotta nel mosaico delle coltivazioni ed evitare il formarsi di zone residuali di abbandono e di degrado degli usi del suolo, il proponente dovrà favorire gli interventi di ricomposizione fondiaria, predisponendo contestualmente al Piano di Esproprio, un Piano di ricomposizione fondiaria, che dovrà essere presentato all'Assessorato all'Agricoltura della Provincia di Cuneo per l'approvazione, e dovrà assumersi l'onere dei costi legali ed amministrativi della ricomposizione.

Con la viabilità secondaria ed interpoderale, in modo da assicurare l'accesso alle proprietà e la percorribilità della viabilità minore ai mezzi agricoli sia in fase di cantiere, sia in fase di esercizio dell'infrastruttura viaria.

Il terreno agrario derivante dalle operazioni di scotico dovrà essere adeguatamente accantonato, avendo cura di separare i diversi orizzonti pedologici, e conservato in modo da non alterarne le caratteristiche chimico-fisiche. Per quanto riguarda lo stoccaggio, i cumuli dovranno avere forma trapezoidale e non dovranno superare i 2 metri di altezza e i 3 metri di larghezza di base, in modo da non danneggiare la struttura e la fertilità del suolo accantonato. I cumuli dovranno inoltre essere protetti dall'insediamento di vegetazione infestante e dall'erosione idrica superficiale, procedendo subito al rinverdimento degli stessi con la semina di un miscuglio di specie foraggere con presenza di graminacee e leguminose. Il terreno di scotico dovrà poi essere utilizzato nelle operazioni di ripristino ambientale delle aree interessate dagli interventi e gli strati terrosi prelevati in fase di cantiere dovranno essere ricollocati secondo la loro successione originaria; tutte le operazioni di movimentazione dovranno essere eseguite con mezzi e modalità tali da evitare eccessivi compattamenti del terreno.

Per quanto riguarda il materiale in esubero derivante dai lavori di scavo della galleria e delle trincee, dovrà essere verificata la reale disponibilità dei siti d'indicazione provinciale per il conferimento.

Dovrà essere predisposto un piano di reperimento e gestione dei materiali inerti — ai sensi della legge regionale n. 30/1999, del decreto del Presidente della Repubblica n. 554/1999 e del Documento di programmazione dell'Attività estrattiva — 1º stralcio approvato con D.G.R. del 6 novembre 2000 - in cui dovrà essere definito il fabbisogno complessivo di inerti e il bilancio scavi-recupero dei materiali, evidenziando i previsti quantitativi dei materiali in esubero; relativamente ai siti di cava e di deposito definitivo dovranno essere individuati i percorsi dei mezzi d'opera e i relativi cantieri.

Dovranno essere evidenziati i volumi di materiali/rifiuti prodotti e movimentati, le modalità operative con particolare riferimento al trasporto di tali materiali/rifiuti e la loro destinazione finale (qualora classificati come rifiuti dovranno essere chiaramente individuati gli impianti di smaltimento o gli impianti di recupero).

Vegetazione flora e fauna.

Dovranno essere assicurati corridoi protetti di attraversamento della fauna in numero, forma e dimensioni adeguati.

Si dovrà prevedere, per quanto riguarda il ripristino della vegetazione, l'impiego di specie appartenenti alle serie autoctone, raccogliendo eventualmente in loco il materiale per la loro propagazione (sementi, talee, etc.), al fine di rispettare la diversità biologica (soprattutto in prossimità di aree protette) e di consentire la produzione di materiale vivaistico.

Nelle fasi successive di progettazione dell'opera dovrà essere quantificata la reale consistenza del taglio della vegetazione arborea, che dovrà essere limitato al minimo indispensabile. Dovrà inoltre essere posta particolare cura nella gestione della fase di cantiere, al fine di evitare danneggiamenti agli alberi esistenti.

Dovrà essere prevista la creazione di una fascia arboreo-arbustiva continua lungo l'infrastruttura viaria in progetto, come prevista dal PRG di Cuneo, al fine di creare un corridoio ecologico lungo l'infrastruttura, recependo le indicazioni di cui agli articoli 66.02 e 66.05 delle NTA. A tale fine il proponente dovrà prevedere, in sede di progetto definitivo, l'esproprio o la disponibilità delle aree.

Sempre per la creazione della fascia arboreo-arbustiva, si dovranno anticipare gli impianti delle essenze già in fase di costruzione in modo che la massa fogliare possa svolgere un effetto di filtro nei confronti di rumore e polveri verso i recettori abitati già all'avvio dell'esercizio stradale. Le piante dovrebbero essere previste di pronto effetto e messe a dimora già all'avvio dei lavori di costruzione.

Dovranno inoltre essere progettati e realizzati gli interventi di ripristino e di mitigazione ambientale funzionali alla ricucitura dei corridoi ecologici presenti nell'area di intervento. Per la loro realizzazione dovranno essere utilizzate specie erbacee, arbustive ed arboree autoctone adatte alle condizioni stazionali e, per assicurarne la riuscita, gli interventi dovranno essere eseguiti nel rispetto della stagionalità delle opere a verde. Al fine di garantire l'attecchimento del materiale vegetale utilizzato, il proponente dovrà predisporre un piano di manutenzione delle opere a verde, da svolgersi nel primo anno successivo alla realizzazione delle stesse nel caso dei soli inerbimenti o nel primo triennio nel caso di impianto di specie arboree ed arbustive, che preveda la risemina delle superfici, ove si sia verificato un mancato o un ridotto sviluppo della copertura erbacea, e la sostituzione delle fallanze nell'ambito delle formazioni arboree ed arbustive ricostituite.

Gli interventi di mitigazione relativi alla permeabilizzazione dell'infrastruttura viaria al passaggio della fauna selvatica (mammiferi, anfibi e rettili) dovranno tenere conto delle indicazioni progettuali contenute nel manuale «Fauna selvatica ed infrastrutture lineari. Indicazioni per la progettazione di misure di mitigazione degli impatti delle infrastrutture lineari di trasporto sulla fauna selvatica» (Regione Piemonte e ARPA Piemonte, 2005), concordandone la localizzazione e la definizione dei criteri costruttivi con la Direzione Territorio Rurale e con la Struttura Valutazione Ambientale (VIA/VAS) dell'ARPA Piemonte. Particolare attenzione dovrà essere posta anche nella progettazione degli inviti e della vegetazione localizzata in prossimità dei passaggi e dovrà essere evitato il posizionamento di recinzioni perimetrali in corrispondenza del tratto in viadotto. Il progetto definitivo dovrà contenere, oltre agli elaborati progettuali dei diversi tipi di passaggi per la fauna che saranno realizzati (ponti verdi, sottopassi stradali, scatolari idraulici e tombini di drenaggio adattati per permettere il passaggio della fauna), anche un elaborato cartografico che riporti i corridoi ecologici individuati e il tracciato dell'opera stradale, ponendoli in relazione, ed indichi la localizzazione dei diversi tipi di passaggi per la fauna.

Nel caso in cui si utilizzino barriere antirumore trasparenti, queste dovranno essere dotate di idonee segnalazioni (quali sagome di rapaci o altro) in modo da risultare visibili all'avifauna e da scongiurare il pericolo di collisione contro tali strutture da parte degli uccelli

Ripristini, mitigazioni e compensazioni.

Dovranno essere sviluppati gli interventi di mitigazione, secondo le indicazioni presenti nello Studio di imparto ambientale e sue integrazioni, tenendo conto delle presenti prescrizioni, dettagliandone la localizzazione, la tipologia, le modalità di esecuzione è i costi analitici. In riferimento agli specifici caratteri dell'ambito di interesse, si ritiene che gli interventi di mitigazione previsti nelle aree di svincolo e nelle aree intercluse debbano considerare, ove possibile, la funzione di ricucitura del tessuto agrario esistente.

Dovrà essere anticipata nel programma lavori, per quanto possibile, la realizzazione delle opere di mitigazione rispetto alla realizzazione delle opere in progetto.

Dovranno essere previsti gli interventi di riorganizzazione fondiaria, di ricomposizione della maglia viaria minore e poderale, di mitigazione e compensazione degli impatti definiti a seguito di apposito approfondimento del tema.

Al termine dei lavori i cantieri dovranno essere tempestivamente smantellati e dovrà essere effettuato lo sgombero e lo smaltimento dei materiali utilizzati per la realizzazione dell'opera, evitando la creazione di accumuli permanenti *in loco*. Per quanto riguarda le aree di cantiere, quelle di deponia temporanea, quelle utilizzate per lo stoccaggio dei materiali, le piste di accesso alle aree di lavoro, nonché ogni altra area che risultasse degradata a seguito dell'esecuzione dei lavori in progetto, dovrà essere effettuato quanto prima il recupero e il ripristino morfologico e vegetativo dei siti.

In sede di progettazione definitiva dell'infrastruttura autostradale, dovranno essere redatti, con lo stesso grado di definizione, anche gli interventi delle opere di compensazione e mitigazione, prevedendo l'esproprio delle aree necessarie a tali interventi e i relativi costi.

Dovrà, infine, essere redatto un Piano di Monitoraggio ambientale che valuti tutte le componenti interferite e sia articolato in ante, corso e post operam. Tale documento dovrà essere concordato con regione Piemonte e ARPA Piemonte e dovranno essere computati i relativi costi in sede di progetto definitivo. L'impatto sul reticolo di filari e siepi arboree e sulle comunità igrofile del sistema dei canali irrigui dovrà essere compensato con un programma di impianti di formazioni analoghe a quelle esistenti, e secondo quanto già previsto dal PRG di Cuneo che ha in tal senso individuato le aree destinate a tali impianti che hanno anche funzione di mitigazione acustica ed atmosferica rispetto alle abitazioni.

Dovrà essere inserita nella progettazione la creazione di fasce vegetate marginali, mediante l'acquisizione di ampie fasce di terreno ai lati dell'infrastruttura, al fine di realizzare un corridoio ecologico lungo l'infrastruttura stessa.

Cantierizzazione.

Per le aree di cantiere dovrà essere chiarito quali di queste rappresentino un'occupazione definitiva, anche parziale, e quali, viceversa, abbiano carattere temporaneo e quindi siano soggette a smantellamento e oggetto, conseguentemente, di ripristino. Analogamente dovranno essere acquisite le medesime informazioni in merito alla viabilità di accesso connessa alla cantierizzazione dell'opera, sia questa di neo formazione o già esistente ma soggetta a modifiche, ai fini del raggiungimento di una maggiore funzionalità nell'ambito della gestione dell'opera in fase di costruzione.

Dovrà essere esaminata la necessità delle infrastrutture previste nei cantieri base in funzione delle tempistiche di permanenza del cantiere stesso, della vicinanza a zone urbanizzate ed alla presenza di aree di pregio naturalistico, ai fini di una minimizzazione dell'impatto ambientale dei cantieri sia sotto il profilo dell'inquinamento acustico e luminoso che della porzione di territorio da assoggettare ad opere di rinaturalizzazione ed inserimento paesaggistico.

Prescrizioni di carattere archeologico.

Con il progetto definitivo dovrà prevedersi, per tutto il tracciato di progetto, un programma di Indagini archeologiche ai sensi della legge n. 109/2005, art. 2-ter. Il suddetto programma dovrà essere sottoposto all'approvazione preventiva della Soprintendenza per i Beni archeologici del Piemonte e del Museo Antichità Egizie.

Nel Quadro economico del progetto definitivo ed esecutivo dovranno prevedersi adeguate risorse economiche per l'effettuazione di interventi di scavo archeologico per la verifica di eventuali preesistenze che dovessero emergere durante i lavori.

Ai fini della valutazione del rischio archeologico, degli accertamenti preliminari e dell'assistenza in corso d'opera, tutte le opere accessorie — anche provvisorie (cave, discariche, viabilità e zone di cantiere) — che comporteranno scavi o scotichi all'aperto, dovranno essere sottoposte alle stesse procedure di abbattimento del rischio di ritrovamenti archeologici imprevisti definite per il tracciato viario principale.

Le ricognizioni archeologiche e gli eventuali scavi archeologici esplorativi non dovranno essere compiuti durante i periodi di massime precipitazioni atmosferiche, che potrebbero creare ostacolo ad una corretta esplorazione del sottosuolo.

In ogni caso l'intero svolgere dei lavori di realizzazione dovrà essere seguito costantemente da operatori dotati dei necessari requisiti di specializzazione archeologica al fine di identificare, documentare, rilevare e tutelare reperti di interesse archeologico che dovessero emergere neI corso di scavi ed opere connesse.

L'onere economico dei suddetti progetti, indagini e personale specializzato archeologico, sarà in carico alla società ANAS S.p.A. proponente.

La Soprintendenza per i Beni archeologici del Piemonte e del Museo Antichità Egizie, in corso d'opera, potrà richiedere varianti al progetto qualora dovessero emergere testimonianze archeologiche degne di conservazione, come anche richiedere la loro documentazione e la conservazione dei reperti.

In fase di redazione del progetto definitivo dovrà essere effettuata una specifica e puntuale indagine lungo tutto il tracciato viario in progetto che consenta di verificare la presenza, lungo lo stesso e nelle sue immediate vicinanze, di beni culturali vincolati ex lege ai sensi dell'art. 10, comma 1, del decreto legislativo n. 42/2004 (visto che nella documentazione SIA nel Q.R.P. - paragrafo 3, osservazione n. 7, si dichiara unicamente che nessun fabbricato risulta «inglobato negli svincoli o isolato da contesto agricolo a causa loro»). La suddetta indagine dovrà essere realizzata da personale specializzato sotto la diretta sorveglianza della competente Soprintendenza per i Beni Archeologici e per il paesaggio del Piemonte. Si intende che la presenza di un tale bene culturale lungo il tracciato viario in analisi costituirà elemento ostativo alla realizzazione dell'opera (cfr. prescrizione del SIA, paragrafo 8.2, pagg. 73-74) e pertanto dovranno essere attivate, d'ufficio o su istanza della parte proprietaria, le relative procedure di verifica dell'interesse culturale di cui all'art. 12 del decreto legislativo n. 42/2004 e, nel caso in cui la verifica si dovesse concludere con esito positivo, si dovrà procedere a trovare soluzioni tali da garantire la salvaguardia e conservazione dello stesso bene dichiarato. La Soprintendenza per i Beni archeologici e per il paesaggio del Piemonte, nel caso in cui il tracciato di progetto si dovesse avvicinare troppo ad uno dei suddetti beni culturali e quindi ne potrebbe danneggiare le libere visuali, potrà impartire specifiche prescrizioni di dettaglio al proponente società ANAS S.p.A. al fine di superare tali criticità (in particolare si segnalano fin da adesso i seguenti immobili già definiti «beni ambientali ed archeologici» nell'elaborato «indagini archeologiche preliminari» della documentazione integrativa al SIA: Cascina Torretta, Tetto Cordone, Rua Bernardi, Cascina Brissa, Tetto San Giacomo, Torre Attillane, Cascina Grossa).

Le eventuali aree di sosta e servizio complementari alla costruzione del nuovo asse viario dovranno essere localizzate con il progetto definitivo in ambiti territoriali privi di elementi qualificanti il paesaggio e soprattutto conformarsi all'orografia esistente senza che la loro realizzazione comporti uno stravolgimento della stessa. Inoltre le stesse aree dovranno essere oggetto di specifici progetti di inserimento paesaggistico e di mitigazione visuale. I suddetti progetti dovranno essere concordati preventivamente e approvati dalla Soprintendenza per i Beni architettonici e per il Paesaggio del Piemonte.

In particolare si segnala che, come rilevato dalla cartografia del SIA, la «Cascina Torretta» risulta segnalata sul Catalogo dei beni culturali del Comune di Cuneo; tale bene viene interessato dal tracciato della tangenziale in modo da sovrapporsi, in modo limitato, al tracciato stesso. Conseguentemente in tale tratto dovranno essere trovate soluzioni alternative al medesimo tali da garantire la conservazione e la salvaguardia delle libere visuali esistenti. Le soluzioni alternative al tracciato saranno studiate preventivamente con la competente Soprintendenza per i Beni architettonici e per il Paesaggio del Piemonte che dovrà approvare la soluzione definitiva

Per quanto attiene l'impatto specificamente apportato dai singoli segmenti dell'opera, si rileva come delicato quello del viadotto di attraversamento della linea ferroviaria Cuneo-Saluzzo, per il quale si richiede l'elaborazione di uno specifico progetto di mitigazione ambientale (da attuarsi anche con barriere vegetali e alberate) e di inserimento paesaggistico, con lo studio di soluzioni architettoniche per le pile e gli impalcati di particolare qualità compositiva, tali da garantire esse stesse una qualificazione dell'ambito paesaggistico attraversato. Il suddetto progetto dovrà essere concordato preventivamente e approvato dalla Soprintendenza per i Beni architettonici e per il paesaggio del Piemonte.

Le piantumazioni a filari di alberi previste all'esterno delle rampe di raccordo o lungo il tracciato viario saranno costituite da schermature arboree delle stesse specie previste in progetto, ma la loro messa in opera dovrà rispondere maggiormente a criteri di disposizione naturale e non di regolarità compositiva progettuale. In ogni caso l'efficacia di tutte le opere di mitigazione vegetale previste nel progetto in esame sarà oggetto di una verifica puntuale in corso d'opera con la Soprintendenza per i Beni architettonici e per il paesaggio del Piemonte la quale potrà richiedere, eventualmente, una loro modifica o integrazione.

Tutte le opere di mitigazione vegetale previste con il progetto definitivo dovranno essere realizzate con l'obbligo di una verifica triennale. Si intende che le opere di mitigazione vegetale dovranno essere realizzate il più possibile in contemporanea con l'avanzamento del cantiere, al fine di giungere al termine dello stesso con uno stato vegetativo il più avanzato possibile e vicino quindi a quello previsto a regime dal progetto.

Nella sistemazione delle scarpate, dei rilevati e di tutte le aree movimentate si dovrà privilegiare il ricorso alle tecniche costruttive dell'ingegneria naturalistica.

La tipologia e sistemazione delle «barriere acustiche» lungo il tracciato sarà verificata puntualmente e preventivamente con la Soprintendenza per i Beni architettonici e per il Paesaggio del Piemonte, la quale ne dovrà approvare specificatamente anche il modello.

Tutte le aree agricole temporaneamente occupate dai cantieri relativi all'intervento in argomento, come anche le piste di servizio, dovranno essere riportate al termine dei lavori ai caratteri morfologici e vegetazionali originali.

Tutte le opere d'arte dei sottovia e dei tratti in viadotto dovranno prevedere la messa in opera di gondole in cls armato a finitura dei profili laterali delle travi c.a.p. più esterne.

Come definito nel SIA, dovrà porsi massima attenzione nella salvaguardia, conservazione e ripristino della «componente paesaggistica rappresentata dai filari arborei» escludendo una loro radicale eliminazione, ma anzi incrementando la loro presenza in coerenza con il tessuto agricolo esistente. Per tale aspetto saranno predisposti specifici elaborati con il progetto definitivo che dimostrino il raggiungimento di tale obiettivo di tutela e conservazione.

Tutte le suddette prescrizioni dovranno essee ottemperate dal proponente e i relativi elaborati progettuali di recepimento andranno sottoposti alla verifica di ottemperanza da parte delle Soprintendenze di settore e della Direzione generale per i Beni Architettonici e Paesaggistici.

Parte 2^a - Raccomandazioni

Bisognerà avvalersi, per il monitoraggio ambientale, del supporto di competenze specialistiche qualificate, anche attraverso la definizione di specifici protocolli e/o convenzioni; ciò anche allo scopo di promuovere la costituzione di centri di ricerca e formazione funzionali sia alla realizzazione dell'infrastruttura, sia all'ampliamento delle conoscenze scientifiche, sia alla creazione di nuove professionalità nel settore.

Occorrerà acquisire, da parte del realizzatore dell'infrastruttura, per le attività di cantiere - anche dopo la consegna dei lavori e nel più breve tempo possibile - la Certificazione Ambientale 1400114001 o la registrazione ai sensi del regolamento CEE 761/2001 (EMAS).

Sarà necessario coordinare le attività di cantierizzazione dell'opera in esame con la realizzazione delle altre infrastrutture dei collegamenti in costruzione/progettazione Asti-Cuneo. A tal fine si dovrà:

favorire lo scambio di informazioni, la cooperazione e il coordinamento reciproco;

coordinare le fasi di cantierizzazione, favorendo l'uso coordinato delle aree di cantiere, della viabilità, delle cave e dei siti di discarica;

coordinare la progettazione delle opere a verde e delle opere di mitigazione e di compensazione;

favorire l'inserimento paesaggistico-ambientale delle interferenze.

08A07449

ESTRATTI, SUNTI E COMUNICATI

MINISTERO DEL LAVORO, DELLA SALUTE E DELLE POLITICHE SOCIALI

Tabelle, con relative note esplicative, concernenti i dati relativi al numero di animali utilizzati in Italia per fini scientifici o sperimentali nel triennio 2004/2006

Note esplicative alle tabelle

Secondo quanto sancito all'art. 15, comma 1 del D.lgs. 116/92 il Ministero della Salute raccoglie i dati statistici sull'utilizzazione di animali a fini sperimentali in base agli elementi contenuti nelle richieste di autorizzazione, nelle comunicazioni ricevute nonché nelle relazioni presentate ogni anno dai responsabili degli "stabilimenti utilizzatori" autorizzati e li pubblica ogni tre anni nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana.

I dati statistici vengono raccolti utilizzando tabelle specifiche elaborate in conformità a modelli concordati nell'ambito dell'Unione Europea al fine di uniformare le informazioni disponibili in tutti i Paesi membri e diffuse in Italia con la Circolare n° 8 del 22 aprile 1994 e con la circolare ministeriale Prot. DGVA/10/n. 3097 - P I.5.h/10 del 28 gennaio 2005.

Al fine di meglio comprendere i dati presentati nelle singole tabelle si precisa quanto segue:

 TABELLA <u>CONFRONTO ANNI 2004-2005-2006</u>: riguarda il numero e le specie di animali utilizzati negli esperimenti in Italia negli anni 2004-2005-2006 con riportato il totale complessivo per anno.

I dati statistici sono presentati nelle tabelle secondo le categorie previste dal D.lgs. 116/92.

• TABELLA Nº 1: Animali utilizzati in relazione alla provenienza (origine rispetto alla specie)

Questa tabella fornisce una panoramica del numero totale di animali utilizzati a fini sperimentali e del numero di animali riutilizzati, indicandone l'origine. • TABELLA <u>N° 2</u>: Animali utilizzati in esperimenti per fini selezionati (fini rispetto alla specie)

Questa tabella dà uno spaccato dei campi di attività per i quali sono utilizzati gli animali. Indica inoltre come l'uso delle diverse specie ed il numero di animali varino a seconda del fine.

• TABELLA <u>N° 3</u>: Animali utilizzati per studi tossicologici e prove di innocuità (prodotti per specie)

Questa tabella permette di valutare il grado di sperimentazione sugli animali per i diversi gruppi di prodotto.

• TABELLA Nº 4: Animali utilizzati in esperimenti per lo studio di malattie umane e animali (principali categorie rispetto alla specie)

Ouesta tabella mostra come gli animali siano utilizzati per alci

Questa tabella mostra come gli animali siano utilizzati per alcune aree di ricerca fondamentali. Alcune prove sono svolte al solo fine di una migliore conoscenza delle malattie animali.

- TABELLA N° 5: Animali utilizzati per la produzione ed il controllo di qualità di prodotti ed apparecchi usati in medicina umana, odontoiatria e medicina veterinaria (disposizioni legislative rispetto alla specie)

 Questa tabella permette di individuare l'origine delle disposizioni legislative applicate e di valutare l'andamento del processo di armonizzazione internazionale.
- TABELLA Nº 6: Animali utilizzati per studi tossicologici e prove di innocuità (disposizioni legislative rispetto alla specie)

 Questa tabella valuta l'origine delle disposizioni legislative applicate a studi tossicologici e prove di innocuità.
- TABELLA Nº 7: Animali utilizzati per studi tossicologici e prove di innocuità (tipi di test rispetto alla specie)

Questa tabella riguarda i tipi di test richiesti ed effettuati sugli animali rispetto alla specie animale

• TABELLA N° 8: Animali utilizzati per studi tossicologici e prove di innocuità (tipi di test rispetto al prodotto)

Questa tabella concerne i tipi di test richiesti e effettuati sugli animali rispetto ai prodotti.

Tabella confronto anni 2004-2005-2006

	ANNO	ANNO	ANNO
Specie	2004	2005	2006
1.a.Topi (Mus musculus)	573.088	535.964	555.512
1.b. Ratti (Rattus norvegicus)	283.264	/288.990	247.889
1.c. Porcellini d'India (Cavia porcellus)	16.095	12.968	10.975
1.d. Criceti (Mesocricetus)	3.025	1.591	2.283
1.e. Altri roditori (altri Rodentia)	2.882	2.303	1.915
1.f. Conigli (Oryctolagus cuniculus)	11.166	10.567	10.581
1.g. Gatti (Felis catus)	/15	30	0
1.h. Cani (Canis familiaris)	888	1.064	877
1.i. Furetti (Mustela putorius furo)	0	0	0
1.j. Altri carnivori (altri Carnivora)	0	0	0
1.k. Cavalli, asini e incroci (Equidae)	43	63	115
1.I. Suini (Sus)	2.693	2.606	2.798
1.m.Caprini (Capra)	12	20	24
1.n. Ovini (Ovis)	553	584	541
1o. Bovini (Bos)	986	1.174	635
1.p. Proscimmie (Prosimia)	0	0	0
1.q. Scimmie del Nuovo Mondo (Ceboidea)	19	17	23
1.r. Scimmie del Vecchio Mondo (Cercopithecoidea)	342	395	352
1.s. Altre scimmie (Hominoidea)	0	0	0
1.t. Altri mammiferi (altri Mammalia)	12	68	38
1.u. Quaglie (Coturnix coturnix)	0	0	0
1.v. Altri uccelli (altri Aves)	28.668	31.697	30.128
1.w.Rettili (Reptilia)	206	378	229
1.x. Anfibi (Amphibia)	3.541	4.636	2.941
1.y. Pesci (Pisces)	15.421	14.699	15.298
O '	942.919	909.814	883.154
1.z. TOTALE			

TABELLA 1: ANIMALI UTILIZZATI IN RELAZIONE ALLA PROVENIENZA ANNO 2004 Origine rispetto alla specie

Animali riutilizzati 12 14.743 0 433 0 06/ 0 171 0 278 10 23.304 3 475 80 4.917 832 1.6 Animali provenienti da altre fonti 00 28 1.5
Animali provenienti da paesi membri del Consiglio d'Europa aderenti alla (Convenzione ETS 123. (Stati membri dell'UE esclusi) 59 64 379 1.4 Animali provenienti da altre fonti nella CE 1.345 6 22.013 5.408 4.603 406 0 222 17 98 691 34.282 Animali provenienti da stabilimenti di allevamento o da stabilimenti fornitori registrati nel paese che compila la statistica 31, 2.011 28.193 2.922 1.537 9.928 383 12 536 193 9 84 0 7 3.094 126 536.268 884.954 283.264 16.095 3.025 2.693 28.668 573.088 2.882 11.166 15 888 43 553 986 19 342 12 3.541 7 15.421 942.919 1.2 Totale Scimmie del Vecchio Mondo (Cercopithecoidea) Scimmie del Nuovo Mondo (Ceboidea) 1.c. Porcellini d'India (Cavia porcellus) Conigli (Oryctolagus cuniculus) Cavalli, asini e incroci (Equidae) Altri mammiferi (altri Mammalia) Furetti (Mustela putorius furo) 1.j. Altri carnivori (altri Carnivora) 1.s. Altre scimmie (Hominoidea) 1.e. Altri roditori (altri Rodentia) Quaglie (Coturnix coturnix) 1.b. Ratti (Rattus norvegicus) 1.o. Bovini (Bos) 1.p. Proscimmie (*Prosimia*) 1.v. Altri uccelli (altri Aves) 1.d. Criceti (Mesocricetus) 1.h. Cani (Canis familiaris) 1.a. Topi (Mus musculus) 1.g. Gatti (Felis catus) 1.x. Anfibi (Amphibia) 1.y. Pesci (Pisces) 1.m.Caprini (Capra) 1.w.Rettili (Reptilia) Suini (Sus) 1.n. Ovini (Ovis) 1.z. TOTALE

Non deve essere conteggiato nel totale il numero degli animali riutilizzati riportato alla colonna 1.7.

Nota:

	2.10 Totale	573.088	283.264	16.095	3.025	2.882	11.166	15	888	0	0	43	2.693	12	553	986	0	19	342	0	12	0	28.668	206	3.541	15.421	942.919
	2.9 Altri finí	7.173	1.070	210	0	80	54	0	0	0	0	0	611	0	4	61	0	0	0	0	0	0	100	=	0	0	9,304
4	2.8 Istruzione e formazione	84	741	10	0	0	4	0	0	0	0	0	406	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	1.273
1 ANNO 206	2.7 Diagnosi delle malattie	33.790	832	64	258	790	28	0	0	0	0	0	20	0	56	0	0	0	0	0 1	6/	0	1.471	0	53	0	37.392
IMALI UTILIZZATI IN ESPERIMENTI PER FINI SELEZIONATI ANNO 2004 Fini rispetto alla specie	2.6 Studi tossicologici e prove di innocultà [anche di prodotti ed apparecchi per medicina umana, odontolatria e medicina veterinaria]	28.745	24.287	2.848	382	0	2.095	0	292	0	0	0	148	0	31	0	0//	0	188	0	12	0	4.545	0	0	3.056	67.103
I IN ESPERIMENTI PER F	2.5 Produzione e controllo di qualità di prodotti ed apparecchi per medicina veterinaria	2.288	0	327	0	0	820	0	0 7	0	0	0	34	0	8	0	0	0	0	0	0	0	11.148	0	0	515	15.140
ATI IN ESPEK Fini rispett	2.4 Produzione e Controllo di qualità di prodotti ed apparecchi per mediona umana ed odontolatria	47.262	82.795	3.789	340	0	3.734	0	0	0	0	18	0	0	71	-	0	0	44	0	0	0	336	0	0	0	138.390
: ANIMALI UTILIZZ	2.3 Ricerca e sviluppo di prodotti ed apparecchi per medicina umaria, odontolatria e medicina veterinaria (escluse le prove tossicologiche e di innocultà di cui alla colonna 2.6)	153.104	80,184	5.765	10	1.354	1.716	15	112	0	0	6	442	0	198	14	0	4	99	0	0	0	5.310	0	95	9.000	257.398
TABELLA 2 : ANIN	2.2 Studi biologici di base	300.642	93.355	3.082	2.035	730	2.685	0	10	0	0	16	1.032	12	185	902	0	15	4	0	0	0	5.758	196	3.393	2.830	416.922
T	2.1 Specie	2.a. Topi	2.b. Ratti	2.c. Porcellini d'India	2.d. Criceti	2.e. Altri roditori	2.f. Conigli	2.g. Gatti	2.h. Cani		2.j. Altri carnivori		2.1. Suini	2.m.Caprini	2.n. Oviní	2.o. Bovini	2.p. Proscimmie		2.r. Scimmie del Vecchio Mondo	2.s. Altre scimmie	2.t. Altri mammiferi	2.u. Quaglie	2.v. Altri uccelli	2.w.Rettili	2.x. Anfibi	2.y. Pesci	2.z. TOTALE

TABELLA 3: ANIMALI UTILIZZATI PER STUDI TOSSOCOLOGICI E PROVE DI INNOCUITÀ ANNO 2004
Prodotti rispetto alla specie

3.11 Totale	28.745	24.287	2.848	382	0	2.095	0	992	0	0	0	148	0	31	0	0	0	188	0	12	0	4.545	0	0	3.056	67.103
3.10 Altri studi tossicologici e prove di innocultà	12 804	3.683	24	0	0	232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 (16.743
3.9 Contaminanti potenziali o reali dell'ambiente in generale (non contemplati in altre colonne)	160	1.688	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 1/	0 / 0	0/ >.	0 >	2.996	4.844
3.8 3.8 Sostanze utilizzati o destinati ad destinati ad principalmente come additivi alimentari per come additivi	animale 84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 ~//	0 7 7 7	0	0	0	0	0	0	0	84
Prodotti/ Sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente come additivi alimentari per	c	183	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	183
3.6 Prodotti/ sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente nei cosmetici o nei prodotti per	personale	0	0	0	0	0	0	0	0	0 (, \)		0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.5 Prodotti/ sostanze utilizzati o destinati principalmente all'uso domestico	C	82	0	0	0	18	0	0	Ô	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	113
3.4 Prodotti/ sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente nell'industria	264	1.507	585	0	9/	222	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.578
3.3 Prodotti/ sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente in agricoltura		625	15	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	668
8.2 Prodoti/ sostanze o apparecchi per medicira umana odoniolaria e medicina veterinaria	15 433	16.506	2.224	382	0	1.595	0	992	0	0	0	148	0	31	0	0	0	188	0	12	0	4.545	0	0	09	41.890
a a	Ìopi	Ratti	Porcellini d'India	Criceti	Altri roditori	Conigli	Gatti	Cani	Furetti	Altri carnivori	Cavalli, asini e incroci	Suini	Caprini	Ovini	Bovini	Proscimmie	Scimmie del Nuovo Mondo	Scimmie del Vecchio Mondo	Altre scimmie	Altri mammiferi	Quaglie	Altri uccelli	Rettili	Anfibi	Pesci	TOTALE
3.1 Specie	S. B.	3.b.	3.c.	3.d.	3.e.	3.f.	3.g.	3.h.	3.i.	3.j.	3.k.	3.	3.m.	3.n.	3.0.	3.p.	3.q.	3.r.	3.5	3.t.	3.u.	3.v.	3.w.	3.x.	3.y.	3.z.

		TABELLA 4: ANIMALI UTILIZZATI IN ESPERIMENTI PER LO STUDIO DI MALATTIE UMANE E ANIMALI ANNO 2004	ER LO STUDIO	DI MALATTIE U		
		Categorie princ	Categorie principali rispetto alla specie	la specie		
Canada Canada	4.2	4.3 Disturbi poposi o	4.4	4.5 After molettic simpson	4.6	4.7 Totolo
enado	cardiovascolari umane	mentali umani	(escluso lo studio dei rischi di		alle malattie	980
4.a. Topi	24.074	61.550	110,006	156.499	7.880	360.009
4.b. Ratti	71.197		15.230	34.651	2.259	116.454
4.c. Porcellini d'India	979	2.433	38	5.441	104	8.995
4.d. Criceti	/18L/	1.591	0	69	1	1.842
4.e. Altri roditori		1.759	0	200	929	2.636
4.f. Conigli	236	151	136	1.765	75	2.363
4.g. Gatti	0	0	0	0	10	10
4.h. Cani	12	204	270	177	0	663
4.i. Furetti	0	0	0	0	0	0
4.j. Altri carnivori	0	0	0	0	0	0
4.k. Cavalli, asíní e incroci	0	6	0	0	0	0
4.l. Suini	152	3	7 / / 2	295	32	484
4.m. Caprini	0	0	0 /	0	0	0
4.n. Ovini	19	0	0		30	54
4.0. Bovini	0	0	0		92	75
4.p. Proscimmie	0	0	0	' /	0	0
4.q. Scimmie del Nuovo Mondo	0	4	0	0	0	4
4.r Scimmie del Vecchio Mondo	0	15	152	11 / / 11	0	178
4.s Altre scimmie	0	0	0	0	0	0
4.t. Altri mammiferi	0	0	0	0	0	0
4.u. Quaglie	0	0	0	9	0 /	0
4.v. Altri uccelli	0	0	0	108	0 / />	108
4.w. Rettili	0	0	0	0	W //	0
4.x. Anfibi	0 0	140	0	625	0	765
4.y. Pesci	_	312	0	85	0	397
4.z. TOTALE	36.851		125.834	199,931	11.142	495.037

TABELLA 5: NUMERO DI ANIMALI UTILIZZATI PER LA PRODUZIONE ED IL CONTROLLO DI QUALITÀ DI PRODOTTI ED APPARECCHI USATI IN MEDICINA UMANA, ODONTOIATRIA E MEDICINA VETERINARIA ANNO 2004 Disposizioni legislative rispetto alla specie

			DISPOSIZIOIII IEG	Disposizioni regisianive rispeno ana specie	alla specie			
Specie		5.2 Normative nazionali vigenti in un determinato Stato membro	5.3 Normative UE e della Farmacopea europea	5.4 Normative di paesi membri del Consiglio d'Europa (ma non della CE)	5.5 Altre normative	5.6 Qualsiasi combinazione fra 5.2 / 5.3 / 5.4 / 5.5	5.7 Nessuna normativa applicabile	5.8 TOTALE
5.a.	Topi	572	19.369	0	65	17.061	12.483	49.550
5.b.	Ratti	230	1.288	0	0	79.481	1.796	82.795
5.c.	Porcellini d'India	910	89	0	0	3.012	136	4.116
5.d.	Criceti	0	340	0	0	0	0	340
5.e.	Altri roditori	0	0 \/	0	0	0	0	0
5.f.	Conigli	700	3.138	0	0	584	132	4.554
5.9.	Gatti	0	0 /	0	0	0	0	0
5.h.	Cani	0	0 /	0	0	0	0	0
5.i.	Furetti	0	0	0	0	0	0	0
5.j.	Altri carnivori	0	0	0	0	0	0	0
5.K	Cavalli, asini e incroci	18	0	0	0	0	0	18
5.1.	Suini	0	34	o S	0	0	0	34
5.m.	Caprini	0	0		0	0	0	0
5.n.	Ovini	62	0	0 >,	0	0	0	62
5.0.	Bovini	1	0	6		0	0	1
5.p.	Proscimmie	0	0	0	0 1	0	0	0
5.q.	Scimmie del Nuovo Mondo	0	0	0	0 //	0	0	0
5.r.	Scimmie del Vecchio Mondo	0	0	0	0	44	0	44
5.5.	Aftre scimmie	0	0	0	0	0	0	0
5.t.	Altri mammiferi	0	0	0	0	0 1	0	0
5.u.	Quaglie	0	0	0	0	0	0	0
5.4.	Altri uocelli	728	10.756	0	0	0 / /	0	11.484
5.w.	Rettili	0	0	0	0		0	0
5.x.	Anflibi	0	0	0	0	0	0 0	0
5.y.	Pesci	0	0	0	0	0	515	515
5.z.	TOTALE	3.238	34.983	0	65	100.182	15.062	153.530

| | 28.745 | 24.287 | 2.848 | 382 | 0 | 2.095
 | 0 | 766 | 0 | 0 | 0
 | 148 | 0 | સ | 0 | 0
 | 0 | 188 | 0 | 12 | 0 | 4.545
 | 0
 | 0 | 3.056 | 67.103
 |
|---|--|--|--|--|--
--|---|--|--
---	--	--	--	--
---|--
--
--	---
6.8 Totale	
 | | | | |
 | | | | |
 | | | | | |
 |
 | | | ()
 |
| 6.7
Nessuna normativa
applicabile | 380 | 733 | 0 | 0 | 0 | 94
 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0
 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0
 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 //
 | 0 / 0
 | 6 | 09 | 1.267
 |
| 3,6
Qualsiasi combinazione
ra 6,2/6,3/6,4/6,5 | 6.440 | 10.234 | 847 | 0 | 0 | 804
 | 0 | 340 | 0 | 0 | 0
 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0
 | 0 | 7 × 88 | 0 | 0 | 0 | 0
 | 0
 | 0 | 0 | 18.853
 |
| 6.5 Altre normative | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0
 | 0 | 0 | 0 | 0 \ / /> | 0
 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0
 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0
 | 0
 | 0 | 0 | 0
 |
| 6.4 Normative di paesi
membri del Consiglio
d'Europa (ma non
della CE) | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0
 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0
 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0
 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0
 | 0
 | 0 | 0 | 0
 |
| 6.3
Normative UE e della
Farmacopea europea | 5.392 | 8.032 | 1.861 | 382 | 0 | 1.079
 | 0 | 287 | 0 | 0 | 0
 | 99 | 0 | 31 | 0 | 0
 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 710
 | 0
 | 0 | 646 | 18.488
 |
| mative nazionali
enti in un
erminato Stato
mbro | 16.5 | 5.288 | 140 | 0 | 0 | 118
 | 0 | 139 | 0 | 0 | 0
 | 80 | 0 | 0 | 0 | 0
 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 3.835
 | 0
 | 0 | 2.350 | 28.495
 |
| ecie | a. Topi | o. Ratti | | | |
 | - 1 | | | |
 | l | | - 1 | - 1 | - 1
 | - 1 | - 1 | - 1 | | - 1 |
 |
 | | - 1 | 6.z. TOTALE
 |
| | 6.3 Normative UE edella Normative del Consiglio della CE) Farmacopea europea (ma non della CE) Gilla (ma non della CE) Altre normative (ma non della CE) Gilla (ma non della CE) Altre normative (ma non della CE) Gilla (ma non della CE) | 6.2 Normative native native stateminato Statement 1,000 16.53 16.53 16.540 10.00 16.53 16.476 10.00 10.0 | 6.2 Normative native nativ | Company Comp | Comparison of the control of the c | Commonstrate Comm | Second Complete Complete | 6 2 Normative nazionali regulationi di India 6 3 Normative nazionali regulationi di India Normative organi in un vegenti in un | ie 6 2 (a) Normative nazionali della membri del Donzillo (a) Introductional consigliationali della membri del Consiglia (a) Mormative nazionali della membri del Consiglia (a) Mormative di paesi nembria (a) Mormative di paesi nembria (a) Mormative di paesi nembria (a) Mormative del Consiglia (a) Mormative del Consiglia (a) Mormative (a) Mo | 6 2 Normative national displacement of the second | ie 62 Augustion in Experimental State (and in Control in Co | Family Postering Posteri | ie 6 2 membro original language 8 3 membro original language Normative original determination Station 6 4 membro original determination Station Normative original determination determination Station Normative original determination determination original determination origination original determination original determination original det | ie 6 2 mode at lease of the field of the fi | ie 8 2 conspirate rational formative rational formation and specific sections (a) and the control formation and specific sections (b) and the control formation and specific sections (c) | ie 6 2 months Control of control Control of control | se 6 2 Activity of a serior of a serio | ie 6 2 monthly objection 6 3 monthly objection 6 4 monthly objection 6 monthly objection 7 monthly objection 8 monthly objection 8 monthly objection | inaction 6 2 months 6 2 months 6 2 months 6 3 months All the foundable of pages All the foundable of pages | the position of the pos | tight 6 2 and bottle particular and post of the first of | tell 67 and section 67 and section <td>tight 6.3 minute 1.3 minute<!--</td--><td>the particular of the par</td><td>time of the carried of the c</td><td>the protection of the control of the contr</td></td> | tight 6.3 minute 1.3 minute </td <td>the particular of the par</td> <td>time of the carried of the c</td> <td>the protection of the control of the contr</td> | the particular of the par | time of the carried of the c | the protection of the control of the contr |

LI UTILIZZATI PER STUDI TOSSICOLOGICI E PROVE DI INNOCUITÀ ANNO 2004 Tipi di prove rispetto alla specie	7.11 Tossicità su 7.12 vertebrati acquatici non Altri test Totale contemplati in altre colonne		0 15.115 28.745	4.441	32 2.	27 38	0	0 413 2.095	0	0 26 766	0	0 0 0	0 0 0	0 142 148	0 0 0	0 31 31	0	0 0 0	0 0 0	0 39 188	0		0 0 0	0 40 4.545	0		0	0 20.318 67.103
NOCUITÀ	7.10 Tossicità sulla ripro- duzione		391	3 1.289								0 0	0 0	0 0	0 0			0 0	0 0	0	0 / 🗸 0)	9	0				1.680
<u>N</u>	7.9 Muta- geni- cità		380	816														7	/								\vdash	1.196
PROVE e	7.8 Tossicità per lo sviluppo		137	3.118	0	0	0	551				0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0		3.806
OGICI E Ila speci	7.7 Cancero genicità		1.420	1.505	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0/ >	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.925
TOSSICOL e rispetto a	7.6 Tossicità cronica e subcronica		1.803	6.243	0	0	0	0	0	575	0	6 < >	0	0	0	0	0	0	0	124	0	0	0	0	0	0	1.293	10.038
ER STUDI	7.5 Irritazione oculare		0	0	0	0	0	298	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	298
ZATI PE Tip	7.4 Sensibi- lizzazio- ne cutanea		75	0	2.640	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.741
.I UTILIZ	7.3 Irritazione cutanea		426	0	0	0	0	463	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	670	0	0	0	1.559
ANIMAL	7.2 Metod di determinazione della tossicità acuta e subacuta (compreso il saggio limite)	7.2.3 Metodi non letali basati su segni clinici	7.256	4.873	176	0	0	344	0	165	0	0	0	9	0	0	0	0	0	25	0	0	0	3.835	0	0	383	17.063
TABELLA 7 : ANIMA	li determinaz acuta e sub so il saggio I	7.2.2 Altri metodi letali	1.243	1.280	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.523
TABE	7.2 Metodi o tossicità (compre	7.2.1 LD50, LC50	499	722	0	355	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.380	2.956
OR TO	7.1 Specie		7.a. Topi						7.g. Gatti		7.i. Furetti		7.k. Cavalli, asini e incroci	7.I. Suini	7.m. Caprini				7.q. Soimmie del Nuovo Mondo	7.r. Scimmie del Vecchio Mondo			7.u. Quaglie					7.z. TOTALE

TABELLA 8: ANIMALI UTILIZZATI PER STUDI TOSSICOLOGICI E PROVE DI INNOCUITÀ ANNO 2004 Tipì di prove rispetto al prodotto	8.7 8.8 8.9 Tossicit a sul a suluppo cità duzion e atti in a suluppo cità duzion altri e sulup a s		94 1.420 2.602 552 1.014 0 7.835 41.890	0 0 0 380 0 94 668	42 0 428 302 94 0 55 2.578	0 0 0 0 33 113	0 0 0	0 0 0 0 183	0 0 0 0 84	93 1.505 0 0 0 0 0 60 4.844	09 0 776 342 192 0 12.241 16.743	
INO 2004		3	.014	380	94	0	0	0	0	0	192	
UITÀ AN			_	0	302	0	0	0	3	0	342	
OI INNOC	th o		2.602	0	428	0	0	\ \ \	0	0	776	
PROVE I	8.7 Cancero genicità		1.420	0	0	0 /	V°	0	0	1.505	0	
PER STUDI TOSSICOLOGICI E P Tipi di prove rispetto al prodotto	8.6 Tossicità cronica subcronica		7.494	0	42	0	0	0	0	1.293	1.209	
rossicc rispetto	8.5 Irritazione oculare		232	12	5	0	0	0	0	0	0	
STUDI 1	8.4 Sensibi- lizzazio- ne cutanea	/	2.141	5	585	0	0	0	0	0	0	
ATI PER Tipi	8.3 Irritazione cutanea		1.181	12	141	15	0	0	0	0	210	
I UTILIZZ	zione della racuta limite)	8.2.3 Metodi non letali basati su segni clinici	14.813	131	260	65	0	183	0	506	805	
ANIMAL	8.2 Metodi di determinazione della Nossicità acuta e subadula (compreso il saggio limite)	8.2.2 Altri metodi letali	1.432	24	317	0	0	0	84	0	999	
- A 8: A	8.2 Metodi o tossicità (compre	8.2.1 LD50, LC50	1.174	0	0	0	0	0	0	1.480	302	
TABELI	otti		Prodotti/sostanze o apparecchi per medicina umana, odontolatria e medicina veterinaria	Prodotti/sostanze utilizzati o destinati ad essere usati principalmente in agricoltura	Prodotti/sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente nell'industria	Prodotti/sostanze utilizzati o destinati principalmente all'uso domestico	Prodotti/sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente nei cosmetici o nei prodotti per l'igiene personale	Prodotti/sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente come additivi alimentari per consumo umano	Prodotti/sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente come additivi alimentari per consumo animale	Contaminanti potenziali o reali dell'ambiente in generale (non contemplati in altre colonne)	Altri studi tossicologici e prove di innocultà	-1
O	8.1 Prodotti		89	d. G.D.	တ် သ	8.d.	8 9.	\$. 1.		다	8.:	Ĉ

TABELLA 1: ANIMALI UTILIZZATI IN RELAZIONE ALLA PROVENIENZA ANNO 2005 Origine rispetto alla specie

Specie	1.2 Totale	1.3 Animali provenienti da stabilimenti di allevamento o da stabilimenti fornitori registrati nel paese che compila la statistica	1.4 Animali provenienti da altre fonti nella CE	1.5 Animali provenienti da paesi membri del Consiglio d'Europa aderenti alla Convenzione ETS 123, (Stati membri dell'UE esclusi)	1.6 Animali provenienti da altre fonti	1.7 Animali riutilizzati	
1.a. Topi (Mus musculus)	535.964	517.750	6.073	26	12.044)	_
1.b. Ratti (Rattus norvegicus)	288.990	285.897	2.758	4	331	150	_
1.c. Porcellini d'India (Cavia porcellus)	12.968	8.314	4.613	15	26	1.	
1.d. Criceti (Mesocricetus)	1.591	1.527	0	0	64	0	
1.e. Altri roditori (altri Rodentia)	2,303	1.380	923	0	0)	
1.f. Conigli (Oryctolagus cuniculus)	10.567	10.493	74	0	0	725	
1.g. Gatti (Felis catus)	30	K', 0	30	0	0)	
1.h. Cani (Canis familiaris)	1.064	601	0	63	370	89	
1.i. Furetti (Mustela putorius furo)	0	0 0	0	0	0	0	
1.j. Altri carnivori (altri Carnivora)	0	0	0	0	0	0	
1.k. Cavalli, asini e incroci (Equidae)	63	33	30	0	0	0	
1.1. Suini (Sus)	2.606	2.140	466	0	0	25	
1.m.Caprini (<i>Capra</i>)	20	6	V > 0	0	11	0	
1.n. Ovini (Ovis)	584	498	11 /	0	75	14	_
1.o. Bovini (Bos)	1.174	441	733	0	0)	
1.p. Proscimmie (<i>Prosimia</i>)	0	0	0	0	0)	
1.q. Scimmie del Nuovo Mondo (Ceboidea)	17	12	15	ン 0	0	87	
1.r. Scimmie del Vecchio Mondo(Cercopithecoidea)	395	7	343	3	42	85	
1.s. Altre scimmie (Hominoidea)	0	0	0	0 / 0	0)	0
1.t. Altri mammiferi (altri Mammalia)	68	68	0	(// 0	0)	0
1.u. Quaglie (Coturnix coturnix)	0	0	0	0 4	0		o
1.v. Altri uccelli (altri Aves)	31.697	31.627	0	0	70	;	3
1.w.Rettili (<i>Reptilia</i>)	378	348	0	0	30)	0
1.x. Anfibi (<i>Amphibia</i>)	4.636	4.529	107	0		0	$\overline{}$
1.y. Pesci (Pisces)	14.699	11.449	3.200	0	/ / 20	517	
1.z. TOTALE	909.814	877.123	19.366	212	13.113	1.717	

Non deve essere conteggiato nel totale il numero degli animali riutilizzati riportato alla colonna 1.7.

Nota:

TABELLA 2: ANIM	ALI UTILIZZ/	ATI IN ESPERIMENTI P Fini rispetto alla specie	RIMENTI PER F alla specie	IMALI UTILIZZATI IN ESPERIMENTI PER FINI SELEZIONATI ANNO 2005 Fini rispetto alla specie	ri anno 2	5003		
Studi Ricerca e si Studi ed appareca biologici ed appareca di base medicina vo le prove tos innocuità di 2.5)	Ricerca e sviluppo di prodotti ed apparecchi per medicina umaria, odontolatria e medicina subdicina valeniraria (escluse le prove tossicologiche e di innocuità di cui alla colonna 2.6)	2.4 Produzione e controllo di qualità di qualità di per medicina umana ed odortoiatria	2.5 Produzione e controllo diqualità di prodotti ed apparecchi per medicina veterinaria	2.6 Studi tossicologici e prove di innocuità flanche di prodotti ed apparecchi per medicina umana, odontolatria e medicina veterinaria]	2.7 Diagnosi delle malattie	2.8 Istruzione e formazione	2.9 Altri fini	2.10 Totale
293.038	146.808	26.561	4 744	34.968	24.245	403	5.197	535.964
87.883	83.690	81.993	170	31.697	1.115	317	2.125	288.990
1.813	4.040	3.740	451	2.844	53	15	12	12.968
1.092	16	0	0	111	312	0	0	1.591
400	1.043	0	0	0	860	0	0	2.303
1.766	1.228	4.207	855	2.265	38		208	10.567
0	30	0	0	0	0	0	0	30
12	29	0		993	0	0	0	1.064
0	0	0		0	0	0	0	0
0	0	0	, 0	0	0	0	0	0
34	3	24	9	0	0			63
758	405	18	11	333	0	276	745	2.606
13	4	0	0	0 4 /	1	0	2	20
187	257	51	75	14	0	0	0	584
1.024	62	1	73		10	0	4	1.174
0	0	0	0	0	0		0	0
6	8	0	0	0	0	0	0	17
20	11	37	0	327	0	0	0	395
0	0	0	0	0	0" () ,]	0	0	0
28	0	0	10	0	0	0	0	89
0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.915	2.519	15	14.621	6.102	3		1.522	31.697
348	0	0	0	0	0	0	30	378
4.495	30	0	0	42	69	0		4.636
4.820	5.674	0	310	3.635				14.699
404.685	245.947	116.647	21.380	83.331	26.706	1.011	10,107	909.814

TABELLA 3: ANIMALI UTILIZZATI PER STUDI TOSSOCOLOGICI E PROVE DI INNOCUITÀ ANNO 2005

Prodotti rispetto alla specie

	_						_	_	_	_		_	_			_			_		_	_	_	_	_	
3.11 Totale	34.968	31.697	2.844	111	0	2.265	0	993	0	0	0	333	0	14	٥	0	0	327	0	0	0	6.102	0	42	3.635	83.331
3.10 Altri studi Altri studi prossicologici e prove di innocultà	18.282	1.960	18	0	0	18	0	0	0	0	0	20	0	2	0	0	0	0	0	0	0	20	0	42	0 (20/362
3.9 Contaminanti potenziali o reali dell'ambiente in generale (non contemplati in attre colonne)	2.782	4.830	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	3.265	10.877
3.8 Prodottiv sostanze uulizzati odestinati ad essere utilizzati principalmente come additivi alimentari per consumo animale	182	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0445	0	0	2	0	0	0	0	182
3.7 Prodottiv sostanze utilizzati sostanze utilizzati odestinati ad essere utilizzati principalmente come additivi allmentari per consumo umano	390	1.004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 /	0/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.394
3.6 Prodott/ sostanze uulizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente nei cosmetici o nei prodotti per l'igiene	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	N N	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.5 Prodotti/ sostanze utilizzati o destinati principalmente all'uso domestico	15	06	0	0	0	30	0	0 /	ø	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	135
3.4 Prodotti/ Prodotti/ Sostanze utilizzati odestinati ad essere utilizzati principalmente nell'industria	310	2.531	8 412	6	0	186	0	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	115	3.618
3.3 Produti/ sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente in agricoltura	69	617	130	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	834
3.2 Prodotti/ sostanze o apparecchi per medicina umana. odontoiatria e medicina veterinaria	12.938	20.665	2.284	111	0	2.013	0	929	0	0	0	313	0	12	0	0	0	327	0	0	0	6.082	0	0	255	45.929
	Topi	Ratti	Porcellini d'India	Criceti	Altri roditori	Conigli	Gatti	Cani	Furetti	Altri carnivori	Cavalli, asini e incroci	Suini	Caprini	Ovini	Bovini	Proscimmie	Scimmie del Nuovo Mondo	Scimmie del Vecchio Mondo	Altre scimmie	Altri mammiferi	Quaglie	Altri uccelli	Rettili	Anfibi	Pesci	TOTALE
Specie	3.a.	3.b.	3.c.	3.d.	3.e.	3.f.	3.9.	3.h.	3.i.	3.j.	a.k.	3.1.	3.m.	3.n.	3.0.	3.p.	3.q.	3.r.	3.s.	3.t.	3.u.	3.v.	3.w.	3.x.		3.z.

Categorie principali rispetto alla specie		Categorie principali rispetto alla specie	ipali rispetto al	la specie		
8.10 Specie	4.2 Malattie cardiovascolari umane	4 3 Disturbi nervosi e mentali umani	4.4 Cancro nell'uomo (escluso lo studio dei rischi di	4.5 Altre malattie umane	4.6 Studi relativi alle malattie animali	4.7 Totale
4.a. Topi	13.061	61.492	113.322	132.766	4.449	325.090
4.b. Ratti	7.290	49.905	9.863	37,583	196	104.837
4.c. Porcellini d'India ४ त. Cricati	632	996	0	2.891	189	4.678
4.e. Altri roditori	3		44. C	196	727	1.909
4.f. Conigli	378	195	19	1.030	120	1.742
4.g. Gatti	0	0	0	0	30	30
4.h. Cani	ဖ	141 \)	268	49	9	470
4.ì. Furetti	0	0	0	0	0	0
4.j. Altri carnivori	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
4.1. Suini	165	2	0 1 1	103	25	295
4.m. Caprini	0	0	0 1	0	0	0
4.n. Ovini	F	0	40	18	32	101
4.o. Bovini	0	0	0	7	0	
4.p. Proscimmie	0	0	0	0 //	0	0
4.q. Scimmie del Nuovo Mondo	0	12	0		0	12
4.r Scimmie del Vecchio Mondo	0	3	125	9 7	0	134
4.s Altre scimmie	0	0	0	0	0	0
4.t. Altri mammiferi	0	0	0	0) ,	0	0
4.u. Quaglie	0	0	0	0	0	0
4.v. Altri uccelli	0	0	0	22	0/	92
4.w. Rettili	0	0	0	0	0/ \	0
4.x. Anfibi	0	131	0	451	0	585
4.y. Pesci	0	0	221	0	0) A 221

TABELLA 5: NUMERO DI ANIMALI UTILIZZATI PER LA PRODUZIONE ED IL CONTROLLO DI QUALITÀ DI PRODOTTI ED APPARECCHI USATI IN MEDICINA UMANA, ODONTOIATRIA E MEDICINA VETERINARIA ANNO 2005

		31.305	82.163	4.191	0	0	5.062	0	0	0	0	24	88	0	126	74	0	0	37	0	10	0	14.636	0	0	310	138.027
	5.8 TOTALE																										
	5.7 Nessuna normativa applicabile	3.868	1.712	206	0	0	181	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	310	6.277
	5.6 Qualsiasi combinazione fra 5.2 / 5.3 / 5.4 / 5.5	15.405	78.237	2.630	0	0	460	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	0 7/)	0 くく	0 / 0	0 0	0	0	96.769
alla specie	5.5 Altre normative	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 \ \ \ \	0 / /	0	0	0	0	0	0	0	0	40
islative rispetto	5.4 Normative di paesi membri del Consiglio d'Europa (ma non della CE)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 ()	0 V	0 /	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disposizioni legislative rispetto alla specie	5.3 Normative UE e della Farmacopea europea	7.816	1.789	29		0	3.309	0/ \	/ 0	0	0	0	39	0	7	17	0	0	0	0	0	0	13.029	0	0	0	26.035
	5.2 Normative nazionali vigenti in un determinato Stato membro	4.176	425	1.326	0	0	1.112	0	0	0	0	24	20	0	119	25	0	0	0	0	10	0	1.607	0	0	0	906'8
		Topi	Ratti	Poroellini d'India	Criceti	Altri roditori	Conigli	Gatti	Cani	Furetti	Altri carnivori	Cavalli, asini e incroci	Suini	Caprini	Ovini	Bovini	Proscimmie	Scimmie del Nuovo Mondo	Scimmie del Vecchio Mando	Altre scimmie	Altri mammiferi	Quaglie	Altri uccelli	Rettili	Anfibi	Pesci	TOTALE
	5.1 Specie	5.a.	5.b.	5.c.	.p.g	5.e.	5.f.	5.9.	5.h.	5.1.	5.	5.k.	5.1.	5.m.	5.n.	5.0.	5.p.	5.q.	5.1.	5.5.	5.t.	5.u.	5.v.	5.w.	5.x.	5.y.	5.2.

		34.968	31.697	2.844	111	0	2.265	0	993	0	0	0	333	0	14	0	0	0	327	0	0	0	6.102	0	42	3.635	83.331
No.	6.8 Totale																									,	
TÀ ANNO 2006	6.7 Nessuna normativa applicabile	549	323	0	0	0	87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0 / //	0	70	1.029
UTILIZZATI PER STUDI TOSSICOLOGICI E PROVE DI INNOCUITÀ ANNO 2005 Disposizioni legislative rispetto alla specie	siasi combinazione 6.2/ 6.3 / 6.4/ 6.5	3.259	12.359	754	6	0	874	0	584	0	0	0	0	0	0	0	0 0	0	327	0	0	0	0	0	0	0	18.166
ZATI PER STUDI TOSSICOLOGICI E PROV	6.5 Altre normative	390	941	0	0	0	0	0	0	0	0 0	7 > 0	0		6	0/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.331
STUDI TOSSIC	6.4 Normative di paesi membri del Consiglio d'Europa (ma non della CE)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ITILIZZATI PER Disposizio	6.3 Normative UE e della Farmacopea europea	7.178	9.253	1.891	102	0	1.194	0	272	0	0	0	313	0	12	0	0	0	0	0	0	0	1.262	0	0	115	21.592
TABELLAG: ANIMALI U	6.2 Normative nazionali vigenti in un determinato Stato membro	23.592	8.821	199	0	0	110	0	137	0	0	0	20	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4.840	0	42	3.450	41.213
CONTRACTOR OF TABE	6.1 Specie																						6.v. Altri uccelli				6.2. TOTALE

-			_	_											_						_					_		_
	7.13 Totale		34.968	31.697	2.844	111	0	2.265	0	993	0	0	0	333	0	14	0	0	0	327	0	0	0	6.102	0	42	3.635	83.331
	7.12 Altri test		8.860	5.122	4	63	0	504	0	47	0	0	0	107	0	12	0	0	0	75	0	0	0	262	0	0	0	15.056
NNO 2005	7.11 Tossicità su vertebrati acquatici non contemplati in altre colonne		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	О	0	330	330
OCUITÀ A	7.10 Tossicità sulla ripro- duzione		389	1.352	0	0	0	264	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 /	0	9	0	0	0	0	2.005
Ž N	7.9 Muta- geni- cità		589	420	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	o	0	0	0	0	0	0	0	1.009
PROVE [7.8 Tossicità per lo sviluppo		155	1.619	0	0	0	514	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	2.330
OGICI E lla specie	7.7 Cancero genicità		3.596	4.807	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.403
UTILIZZATI PER STUDI TOSSICOLOGICI E PROVE DI INNOCUITÀ ANNO 2005 Tipi di prove rispetto alla specie	7.6 Tossicità cronica e subcronica		1.298	7.813	84	0	0	64	0	657	0	() DI	0	92	0	0	0	0	0	158	0	0	0	0	0	0	1.100	11.266
ER STUDI '	7.5 Irritazione oculare		0	0	0	0	0 , \	107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107
ZATI PE Tik	7.4 Sensibi- lizzazio- ne cutanea		71		2.622	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.698
I UTILIZ	7.3 Irritazione cutanea	1	234	0	97	0	0	407	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.000	0	0	0	1.738
TABELLA 7 : ANIMAL	7.2 Metodi'di determinazione della tossicità acuta e subacuta (compreso il saggio limite)	7.2.3 Metodi non letali basati su segni clinici	7.243	8.925	37	48	0	400	0	285	0	0	0	134	0	2	0	0	0	93	0	0	0	4.840	0	0	170	22.177
-LA 7 : ,	determinaz acuta e sub; so il saggio li	7.2.2 Altri metodi letali	11.332	972	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	12.309
TABEI	Metodi di tossicità (compres	7.2.1 LD50, LC50	1.201	667	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.035	3.903
RR	77. 0.		Topi	Ratti	Porcellini d'India	Criceti	Altri roditori	Conigli	Gatti	Cani	Furetti	Altri carnivori	Cavalli, asíni e incroci	Suini	Caprini	Ovini	Bovini	Proscimmie	Scimmie del Nuovo Mondo	Scimmie del Vecchio Mondo	Altre scimmie	Altri mammiferi	Quaglie	Altri uccelli	Rettili	Anfibi	Pesci	TOTALE
\cup	7.1 Specie		7.a	7.b.	7.C.	7.d.	7.e.	7.f.	7.g.	7.h.	7.i.	7.j.	7.K.	7.1.	7.m.	7.n.	7.0.	7.p	7.q.	7.r.	7.8	7.t.	7.u.	7.v.	7.W.	7.x.	7.y.	7.Z.

TABELLA 8: ANIMALI UTILIZZATI PER STUDI TOSSICOLOGICI E PROVE DI INNOCUITÀ ANNO 2005
Tipi di prove rispetto al prodotto

	1											R 11		
	8.2 Metodi tossicif (compr	8.2 Metodi di determinazione c tossicità acuta e subadila (compreso il saggio limile)	e e	8.3 Irritazione cutanea	8.4 Sensibi- lizzazio- ne cutanea	8.5 Irritazione oculare	8.6 Tossicità cronica e subcronica	8.7 Cancero genicità	8.8 Tossicità per lo sviluppo	8.9 Muta- geni- cità	8.10 Tossici tà sulla ripro- duzion e	Tossicit à su vertebra ti acquatic i non contemp lati in altre colonne	8.12 Altri test	8.13 Totale
	8.2.1 LD50, LC50	8.2.2 Altri metodi letali	8.2.3 Metodi non letali basati su segni clinici											
Prodotti/sostanze o appareochi per medicina umana, odontoiatria e medicina veterinaria	per 1.317	7 1.673	17.436	1.636	2.084	98	9.240	1.433	1.519	712	1.688	185	6.920	45.929
utilizzati essere ricoltura	o usati (0 12	240	18	130	0	0	0	0	0	317	0	117	834
Prodotti/sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente nell'industria		0 58	1.241	72	483	21	466	0	769	297	0	115	96	3.618
Prodotti/sostanze utilizzati destinati principalmente all' domestico	ati o all'uso (0 0	81	12	0	0	0	0	0	0	0	0	42	135
Prodotti/sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente nel cosmetici o nei prodotti per l'igiene personale		0 0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Prodotti/sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente come additivi alimentari per consumo umano	o zzati ditivi	0 0	1.244	0	0	0	150	0	7/	0	0	0	0	1.394
Prodottúsostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente come additivi alimentari per consumo animale	zati itivi	0 182	0	0	0	0	0	0	0	(2)	0 0	0	0	182
Contaminanti potenziali o i dell'ambiente in generale (contemplati in altre colonne)	reali 2.035	5 400	128	0	0	0	1.100	6.970	0	0	0	30	214	10.877
Altri studi tossicologici e prove di nnocuità	e di 551	1 9.984	1.807	0	1	0	310	0	42	0	0	6	299'2	20.362
Totale	3.903	3 12.309	22.177	1.738	2.698	107	11.266	8.403	2.330	1.009	2.005	330	15.056	83.331
		$\left \right $											ì	

TABELLA 1: ANIMALI UTILIZZATI IN RELAZIONE ALLA PROVENIENZA ANNO 2006 Origine rispetto alla specie

	1.2		1.4	1.5	1.6	1.7	
ploads	otale	e da	Animali provenienti da altre fonti nella	Animali provenienti da paesi membri del	Animali provenienti da altre fonti	Anımalı riutilizzatı	
			SE.	Consiglio d'Europa aderenti alla			
X O		registrati nel paese che compila la statistica		Convenzione ETS 123, (Stati membri dell'UE esclusi)			
1.a. Topi (Mus musculus)	555.512	527.301	19.392	215	8.604		0
1.b. Ratti (Rattus norvegicus)	247.889	241.109	5.985	0	795	3	526
1.c. Porcellini d'India (Cavia porcellus)	10.975	620.2	3.896	0	0		46
1.d. Criceti (Mesocricetus)	2.283	1.856	336	0	91		0
1.e. Altri roditori (altri Rodentia)	1,915	244	1.354	0	17		0
1.f. Conigli (Oryctolagus cuniculus)	10.581	10.242	339	0	0		184
1.g. Gatti (Felis cafus)	0	0 /	0	0	0		0
1.h. Cani (Canis familiaris)	877	09	82	0	195		154
1.i. Furetti (Mustela putorius furo)	0	0	0	0	0		0
1.j. Altri carnivori (altri Camivora)	0	0	0	0	0		0
1.k. Cavalli, asini e incroci (Equidae)	115	(115)	0	0	0		က
1.1. Suini (Sus)	2.798	2.687	7 111	0	0		40
1.m.Caprini (Capra)	24	24	0	0	0		4
1.n. Ovini (Ovis)	541	541	0	0	0		24
1.o. Bovini (Bos)	635	634	1///	0	0		0
1.p. Proscimmie (<i>Prosimia</i>)	0	0	6 .	0	0		0
1.q. Scimmie del Nuovo Mondo (Ceboidea)	23	23	0/	0 0	0		112
1.r. Scimmie del Vecchio Mondo(Cercopithecoidea)	352	16	267	2 2	29		46
1.s. Altre scimmie (Hominoidea)	0	0	0	0 //	0		0
1.t. Altri mammiferi (altri <i>Mammalia</i>)	38	38	0		0		0
1.u. Quaglie (Coturnix coturnix)	0	0	0	N / /	0		0
1.v. Altri uccelli (altri Aves)	30.128	30.128	0	0	0		0
1.w.Rettili (<i>Reptilia</i>)	229	160	30	0	39		0
1.x. Anfibi (<i>Amphibia</i>)	2.941	2.214	89	0	C / 3 638		0
1.y. Pesci (Pisces)	15.298	15.154	0	0	144		0
1.z. TOTALE	883.154	840.469	31.878	217	10.590	-	1.139

Non deve essere conteggiato nel totale il numero degli animali riutilizzati riportato alla colonna 1.7.

	2.10 Totale	555.512	247.889	10.975	2.283	1.915	10.581	0	877	0	0	115	2.798	24	541	635	0	23	352	0	38	0	30.128	229	2.941	15.298	883.154
	2.9 Altri fini	5.289	1.621	391	0	0	170	0	0	0	0	0	618	0	10	24	0	0	0	0	0	0	3.431	0	0 "(4,599	16/153
ý	2.8 Istruzione e formazione	27	186	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	533
I ANNO 200	2.7 Diagnosi delle II malattie f	23.130	242	94	150	1.048	36	0	0	0	0	0	12	0	0	3	0	0	0	0 "	3	0	926	0	85	300	26.329
INI SELEZIONAT	2.6 Yudi tossicologici e prove di innocuità fanche di prodotti ed apparecchi per medicina umana, odontolatria e medicina veterinaria]	39.998	19.025	3.006	69	0	2.280	0	832	0	0	0	283	0 //	36	15	0//	0/	240	0	0	0	5.571	0	130	2.745	74.220
I IN ESPERIMENTI PER FI Fini rispetto alla specie	2.5 Produzione e controllo di qualità di prodotti ed apparecchi per medicina veterinaria	1.734	210	281	0	0	720	0	() 0	0 / /	0	0	98	0	36	100	0	0	0	0	13	0	12.780	0	0	620	16.580
ATI IN ESPER Fini rispette	2.4 Produzione e controllo di qualità di prodotti ed apparecchi per medicina per medicina oumana ed odontoiatria	25.252	67.745	2.638	0	0 /	4.761	0	0	0	0	24	0	0	39	1	0	0	44	0	0	0	12	0	0	0	100.516
TABELLA 2 : ANIMALI UTILIZZATI IN ESPERIMENTI PER FINI SELEZIONATI ANNO 2006 Fini rispetto alla specie	2.3 Ricerca e sviluppo di prodotti ed apparecchi per medicina umana, odoniolatria e medicina veterinaria (escluse le prove tossicologiche e di innocultà di cui alla colonna 2.5)	164.571	74.444	2.766	831	438	626	0	45	0	0	21	469	12	239	48	0	23	46	0	0	0	928	0	0	0	245.860
BELLA 2	2.2 Studi biologici di base	295.511	84.116	1.799	1.243	429	1.635	0	0	0	0	70	1.010	12	181	444	0	0	22	0	25	0	6.477	229	2.726	7.034	402.963
S A A A A A	2.1 Specie	2.a. Topí	2.b. Ratti	2.c. Porcellini d'India	2.d. Criceti	2.e. Altri roditori	2.f. Conigli	2.g. Gatti	2.h. Cani	2.i. Furetti	2.j. Altri carnivori	2.k. Cavalli, asini e incroci	2.1. Suini	2.m.Caprini	2.n. Ovini	2.o. Bovini	2.p. Proscimmie	2.q. Scimmie del Nuovo Mondo	2.r. Scimmie del Vecchio Mondo	2.s. Altre scimmie	2.t. Altri mammiferi	2.u. Quaglie	2.v. Altri uccelli	2.w.Rettili	2.x. Anfibi	2.y. Pesci	2.z. TOTALE

TABELLA 3: ANIMALI UTILIZZATI PER STUDI TOSSOCOLOGICI E PROVE DI INNOCUITÀ ANNO 2006

Prodotti rispetto alla specie

3.11 Totale	39.998	19.025	3.006	29	0	2.280	0	832	0	0	0	283	0	36	15	0	0	240	0	0	0	5.571	0	130	2.745	74.220
3.10 Altri studi tossicologici e prove di innocultà	19.396	4.602	0	0	0	440	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 "()	24:438
3.9 Contaminanti potenziali o reali dell'ambiente in generalet (non contemplati in altre colonne)	2.756	242	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 1	0 //		40	1.769	4.807
3.8 Prodotti/ sostanze ufilizzati o destinati ad destinati izzati principalmente come additivi alimentari per connsumo	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	15	0	0 ~//	0 7 7	0	0	20	0	0	0	0	76
Prodotti/ Sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente come additivi alimentari per consumo umano	439	488	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 /	0 //	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	927
3.6 Prodotti/ sostanze utilizzati o destinati ad destinati ad principalmente nei cosmettoi o nei prodotti per nei prodotti per personale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 ()	N N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.5 Prodotti/ sostanze utilizzati o destinati principalmente all'uso domestico	10	82	0	0	o 	24	0 >	0 /	Ó	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	116
3.4 Prodotti/ sostanze utilizzati o destinati ad principalmente principalmente nell'industria	328	106 , 104	331	6	0	252	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	186	1.998
3.3 Prodottii sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati essere utilizzati enincipalmente in agricottura	0	266	40	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	333
3.2 Prodottii sostanze o apparecchi per medicina umana, odonniatria e medicina veterinaria	17.013	12.444	2.635	69	0	1.537	0	832	0	0	0	283	0	31	0	0	0	240	0	0	0	5.571	0	06	190	41.525
	Topí	Ratti	Porcellini d'India	Criceti	Altri roditori	Conigli	Gatti	Cani	Furetti	Altri camivori	Cavallí, asini e incroci	Suini	Caprini	Ovini	Bovini	Proscimmie	Scimmie del Nuovo Mondo	Scimmie del Vecchio Mondo	Altre scimmie	Altri mammiferi	Quaglie	Altri uccelli	Rettili	Anfibi	Pesci	TOTALE
3.1 Specie	3.a.	3.b.	3.0	3.d.	3.e.	3.f.	3.g.	3.h.	3.i.	3.j.	3.k.	3.L	3.m.	3.n.	3.0.	3.p.	3.q.	3.r.	3.s.	3.t.	3.u.	3.v.	3.w.	3.x.		3.z.

Specie Walate Distruction of the manifest Act Act Specie Cardiovascolari Distruction Act Act Act Topi Top	COOL TABELLA 4: AN	TABELLA 4: ANIMALI UTILIZZATI IN ESPERIMENTI PER LO STUDIO DI MALATTIE UMANE E ANIMALI ANNO 2006	ESPERIMENTI P	ER LO STUDIO	DI MALATTIE U	MANE E ANI	IMALI AN
Specie			Categorie princ	ipali rispetto al	a specie		
Ilini d'India 14.468 75.700 Caramagnericay, 1,003 55.2 6.52 8.23 Ilini d'India 1,003 55.2 8.23 Ilini d'India 1,003 55.2 8.23 Ilini d'India 263 55.7 9.2 Ilini d'India 263 55.7 9.2 Ilini d'India 263 55.7 9.2 Ilini d'India 263 2.2 Ilini d'India 209 0 0 I. asini e incroci 209 1 I. asini e incroci 0 0 0 I. asini e incroci 0 0 0 0 0 I. asini e incroci 0 0 0 0 0 I. asini e incroci 0 0 0 0 0 I. asini e incroci 0	A.1 Specie	4.2 Malattie cardiovascolari umane	4.3 Disturbi nervosi e mentali umani	4.4 Cancro nell'uomo (escluso lo studio dei rischi di	4.5 Altre malattie umane	4.6 Studi relativi alle malattie animali	4.7 Totale
Ilini d'India 1,003 53.040 8.82 Ilini d'India 1,003 55.2 8.13 8 Ilini d'India 1,003 55.2 8.13 8 Ilini d'India 1,003 55.2 3.74 8.13 Ilini d'India 1,003 1,004 1,004 Ilini d'India 1,005 Ilini d'India 1,0	4.a. Topi	14.468	75.700	109.535	158.865	6.487	365,055
Ilini d'India 1,003 552 813 814 815	4.b. Ratti	10.209	53.040	8.829	32.366	924	105.368
i didtorii	4.c. Porcellini d'India	1,003.	552	0	5.216	301	7.072
i asini e incroci	4.d. Criceti	478	813	86	652	10	2.039
in animiering and animiering and animiering	4.e. Altri roditori	Ó	374	0	502	727	1.603
in asini e incroci	4.f. Conigli	263	292	33	781	18	1.652
i asini e incroci 0 156 arnivori 0 0 0 0 i. asini e incroci 0 0 0 0 in control of con	4.g. Gatti	0	0	0	0	0	0
i asini vini vini vini vini vini vini vini	4.h. Cani	0	156	4	5	22	187
i. asini e incroci 0 0 0 0 0 1. asini e incroci 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	4.i. Furetti	0	0	0	0	0	0
I. asini e incroci 0 0 ni 209 1 ni 0 0 mmile 0 0 nie del Nucvo Mondo 0 0 nie del Vecchio Mondo 0 23 nie del Vecchio Mondo 0 0 colmmie 0 0 ile le mammiferi 0 0 coelli 0 0 coelli 0 0 coelli 0 0 I. E 2.77 I. E 2.6630		0	0	0	0	0	0
1 209 1	4.k. Cavalli, asini e incroci	0	0	0	0	9	9
mile		209	~	9 \ \ \ \	118	103	437
mmie 0 0 mmie 0 0 nie del Nuovo Mondo 0 23 nie del Vecchio Mondo 0 2 colmmie 0 0 ie ammiferi 0 0 colli 0 0 coelli 0 76 coelli 0 0 coelli 0 0 coelli 0 0	4.m. Caprini	0	0	0	0	70	20
mmile 0 0 nie del Nuovo Mondo 0 0 nie del Nuovo Mondo 0 23 nie del Vecchio Mondo 0 2 commileri 0 0 ie 0 0 commifferi 0 0 coelli 0 0	4.n. Ovini	0	0	0	0	94	94
mmie del Nuovo Mondo 0 0 0 23 0 23 0 23 0 23 0 23 0 23 0 22 0<	4.o. Bovini	0	0	0	1	142	143
lie del Nucvo Mondo 0 23 nie del Vecchio Mondo 0 2 commie 0 0 ie ammifferi 0 0 coelli 0 0 coelli 0 76 coelli 0 76 coelli 0 76 coelli 0 76 coelli 0 2.75 coelli 0 0	4.p. Proscimmie	0	0	0	0	0	0
nie del Vecchio Mondo 0 2 colmmie 0 0 cammiferi 0 0 ie 0 0 coelli 0 0 coelli 0 76 IE 76 530 131 294 121 2		0	23	0		0	23
committee 0 0 lee 0 0 coelili 0 0 coelili 0 0 0 0 76 0 0 0 0 0 0 131 294 131 294 121 28		0	2	16	30	0	48
coelii		0	0	0	0		0
		0	0	0	0	15	15
coelii 0 0 0 0 0 0 0 0 0 76 2.77 131 294 121 28	4.u. Quaglie	0	0	0	9	0	0
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	4.v. Altri uccelli	0	0	0	90	645	735
0 76 0 0 0 0 131 294 12	4.w. Rettili	0	0	0	0	02	20
0 0 0	4.x. Anfibi	0	92	0	481	0 >	557
LE 26 630 131 294	4.y Pesci	0	0	2.772	383	300	3,455
F63:101	4.z. TOTALE	26.630	131.294	121.281	199.490	9.884	488.579

TABELLA 5: NÚMERO DI ANIMALI UTILIZZATI PER LA PRODUZIONE ED IL CONTROLLO DI QUALITÀ DI PRODOTTI ED APPARECCHI USATI IN MEDICINA UMANA, ODONTOIATRIA E MEDICINA VETERINARIA ANNO 2006

5.8	TOTALE	26.986	67.955	2.919	0		0	5.481	5.481	5.481	5.481	5.481	5.481	5,481 0 0 0 0 0 0 24 86	5,481 0 0 0 0 0 0 24 28 86	2,481 0 0 0 0 0 0 24 24 75	5.481 0 0 0 0 0 0 24 24 75	5.481 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 7 7 7 0 0 0 0 0 0	5.481 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	5.481 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	5.481 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	2481 0 0 0 0 0 0 0 0 0 75 75 101 101 101 13	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 101 101 13 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
5.7	suna normativa Ilcabile	2.885	1.952	0	0	c	>	10	0 0 0	2000	0000	00000	000000	000000000000000000000000000000000000000	0000000	00000000	000000000000000000000000000000000000000	000000000000000000000000000000000000000	000000000000000000000000000000000000000	000000000000000000000000000000000000000	000000000000000000000000000000000000000	000000000000000000000000000000000000000	000000000000000000000000000000000000000	000000000000000000000000000000000000000	000000000000000000000000000000000000000	000000000000000000000000000000000000000	000000000000000000000000000000000000000
5.6	Qualsiasi combinazione fra 5.2 / 5.3 / 5.4 / 5.5	9.465	63.160	2.122	0	C	>	377	377	377	377	377	377	377	377	377	377 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	377	377 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	377 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	377 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	377 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	377 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	377 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	377 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	377 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	377 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		92	0	0	0	0		0	0	000	0000	0000	0 0 0 0 0	0 0 0	0 0 0 0 0 0	000000	0 0 0 0 0 0 0 0	00000000	0 0 0 0 0 0 0 0 0	00000000000	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
4	Normative di paesi membri del Consiglio d'Europa (ma non della CE)	0	0	0	0	0	c	•	0	000	000																
5	Normative UE e della Normative di paesi Aftre normative Farmacopea europea GEUropa (ma non della CE)	7.780	2.179	381	0	0	3 705	CO. 1-20	0	0	0 0	0 0 0 0	00000	000008	0000080	000000000000000000000000000000000000000	900000000000000000000000000000000000000	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
5.2	mative nazionali niti in un determinato o membro	162.9	664	416	20	0	1.389		0	0	000	0000	0 0 0 0 742	0 0 0 0 42 24 18	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	24 24 36 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 1 8 1 8 3 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	24 24 18 18 18 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 1 1 8 1 3 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		ic	ti.	Porcellini d'India	Criceti	Altri roditori	Conigli		E .	tti Di	Gartil Cani Furetti	Gatti Cani Furetti Altri carnivori	Gatti Cani Furetti Altri carnivori Cavalii, asini e incroci	til ni etti r carnivori valli, asini e incroci	Gatti Cani Furetti Altri carnivori Cavalii, asini e incroci Sulini	til ni etti 'carnivori valit, asini e incroci ni prini	Gatti Cani Furetti Altri carnivori Cavalli, ssini e incroci Seprini Covini Bovini	Gatti Cani Furetti Altri carrivori Gavalli, asini e incroci Sulini Ovini Bovini Proscimmie	Gatti Cani Furetti Altr carrivori Sulri Sulri Ovini Bovini Bovini Scrimie del Nuovo Mondo	Getti Cani Cani Furetti Altr carnivori Cavalii, asini e incroci Sulrii Caprini Caprini Bovini Bovini Carnive del Nuovo Mondo Scinnnie del Vecchio Mondo	Gatti Cani Furetti Altr carnvori Cavalli, asini e incroci Sulri Caprini Caprini Bovini Bovini Carimie del Nuovo Mondo Scinmie del Vecchio Mondo	Gatti Cani Furetti Altr carnvori Cavalii, asini e incroci Suirii Caprini Caprini Proscimme Bovini Broscimme del Nuovo Mondo Scimmie del Vecchio Mondo	Gatti Cani Furetti Altri camivori Cavalli, asini e incroci Sulni Caprini Caprini Proscimmie Bovini Scimmie del Nuovo Mondo Scimmie del Vecchio Mondo Altre scimmie Altri mammiferi Quaglie	Gatti Cani Furetti Altr carnvori Cavalli, asini e incroci Suliri Caprini Caprini Ovini Proscimmie Proscimmie Scimmie del Vecchio Mondo Scimmie del Vecchio Mondo Altre scimmie Altri manuniferi Quaglie	etti 'i	Gatti Cani Furetti Altri carnivori Cavalli, asini e incroci Saprini Ovini Bovini Proscimmie del Nuovo Mondo Scimmie del Vecchio Mondo Altre scimmie Altri mammiferi Altri mammiferi Altri mammiferi Altri uccelii Rettilii	Gatti Cani Furetti Altri carnivori Gavalli, asini e incroci Sapini Ovini Bovini Proscimmie del Nuovo Mondo Scimmie del Vecchio Mondo Altre scimmie Altri mammiferi Gunglie Antri uccelli Rettili Anfici
5.1	Specie	5.a. Topi	5.b. Ratti	5.c. Po	5.d. Cri	5.e. Alb	5.f. Co		5.g. Gatti																		

39.998 19.025 3.006 832 5.571 6.8 Totale TABELLA 6: ANIMALI UTILIZZATI PER STUDI TOSSICOLOGICI E PROVE DI INNOCUITÀ ANNO 2006 944 0 2 <u>2</u> 2 6.7 Nessuna normativa applicabile 240 0 10.464 886 363 00 0 0 န 21.028 6.6 Qualsiasi combinazione fra 6.2/6.3 / 6.4 / 6.5 Disposizioni legislative rispetto alla specie 000 이이 Altre normative 0000 000 9 0 \circ 0 0 00 이 6.4

Normative di paesi
membri del Consiglio
d'Europa (ma non
della CE) 59 0 000 5.691 0 30 186 24.547 280 9.312 801 5.571 6.3 Normative UE e della Farmacopea europea 40 2.469 21.953 80 189 27.420 6.2 Normative nazionali vigenti in un determinato Stato membro Scimmie del Vecchio Mondo Scimmie del Nuovo Mondo Cavalli, asini e incroci Porcellini d'India Altre scimmie Altri mammiferi Altri carnivori 6.e. Altri roditori Altri uccelli Pesci TOTALE Suini Caprini Quaglie Conigli Criceti Furetti Ovini Bovini Rettili 6.x. Anfibi Cani Ratti Top 6.1 Specie 6.b. 6.0. 6.u. 6.d. 6.9 6.9 6.г.

	7.13 Totale		39.998	19.025	3.006	59	0	2.280	0	832	0	0	0	283	0	36	15	0	0	240	0	0	0	5.571	0	130	2.745	74.220
	7.12 Altri test		11.165	1.728	80	29	0	499	0	99	0	0	0	204	0	35	15	0	0	02	0	0	0	106	0	0	319	14.346
NNO 2006	7.11 Tossicità su vertebrati acquatici non contemplati in altre colonne		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	186	186
OCUITÀ A	7.10 Tossicità sulla ripro- duzione		0	1.859	0	0	0	232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 / _ /	0	0	0	0	0	0	2.091
NN IC	7.9 Muta- geni- cità		844	771	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1.615
PROVE	7.8 Tossicità per lo sviluppo		0	1.507	0	0	0	736	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	0	2.378
OGICI E F la specie	7.7 Cancero genicità		84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 >	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84
LI UTILIZZATI PER STUDI TOSSICOLOGICI E PROVE DI INNOCUITÀ ANNO 2006 Tipi di prove rispetto alla specie	7.6 Tossicità cronica e subcronica		5.910	7.226	0	0	0	0	0	511	0 (5, ^)	0	11	0	1	0	0	0	142	0	0	0	0	0	0	009	14.401
R STUDI : i di prove	7.5 Irritazione oculare		0	0	0	0	0	206	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	206
ZATI PE Tip	7.4 Sensibi- lizzazio- ne cutanea		7 265	96	2.809	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.136
I UTILIZ	7.3 Irritazione cutanea	7	120	0	0	0	0	299	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	950	0	0	0	1.369
ANIMAL	7-2 Metodi di determinazione della tossicità acula e subacula (compreso il saggio limite)	7.2.3 Metodi non letali basati su segni clinici	14.112	4.773	102	0	0	282	0	250	0	0	0	89	0	0	0	0	0	28	0	0	0	4.515	0	0	790	24.920
TABELLA 7 : ANIMAI	determinaz acuta e suba o il saggio li	7.2.2 Altri metodi letali	6.323	1.053	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.376
TABEL	7.2 Metodi di tossicità di (compres	7.2.1 LD50 LC50	1.175	72	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	820	2.112
S R R	7.1 Specie		7.a. Topi	7.b. Ratti	7.c. Porcellini d'India	7.d. Criceti	7.e. Altri roditori		7.g. Gatti		7.i. Furetti		7.k. Cavalli, asini e incroci	7.1. Suini		7.n. Ovini			7.q. Scimmie del Nuovo Mondo	7.r. Scimmie del Vecchio Mondo	7.s Altre scimmie	7.t. Altri mammiferi	7.u. Quaglie	7.v. Altri uccelli	7.w. Rettili		7.y. Pesci	7.z. TOTALE

	8.13 Totale		41.525	333	1.998	116	0	927	92	4.807	24.438	74.220
	8.12 Altri test		5.194	99	37	38	0	0	20	669	8.293	14.346
90	8.11 Tossicità su su vertebrat i acquatici non contemp latti in altre colonne		0	0	186	0	0	0	0	0 🗸	0	186
ANNO 20	8.10 Tossicità sulla ripro- duzione		1.345	0	314	0	0	0	100	0)	432	2.091
UITÀ	8.9 Muta- geni- cità		1.157	0	268	0	0	0	9	0	190	1.615
DO INNOC	8.8 Tossicità per lo sviluppo		1.024	0	9/	0	10	0	0	40	1.238	2.378
PROVE	8.7 Cancero genicità		84	0	0	· 0/	0	0	0	0	0	84
JTILIZZATI PER STUDI TOSSICOLOGICI E PROVE DI INNOCUITÀ ANNO 2006 Tipi di prove rispetto al prodotto	8.6 Tossicità cronica e subcronica		9.813	120	220	0	0	42	0	3.176	1.030	14.401
TOSSICC	8.5 Irritazione oculare		145	9	52	0	0	0	0	0	8	206
STUDI '	8.4 Sensibi- lizzazio- ne cutanea		2.715	07	381	0	0	0	0	0	0	3.136
ATI PER Tipi (8.3 Irritazione cutanea		1.293	0	61	12	0	0	0	0	3	1.369
	8.2 Metodi di determinazione della tossicità acuta e subacuta (compreso il saggio limita)	8.2.3 Metodi non letali basati su segni clinici	16.952	22	234	99	0	832	0	42	6.739	24.920
NIMAL	determina ocuta e sub o il saggio	8.2.2 Altri metodi letali	934	47	169	0	0	53	99	0	6.117	7.376
A 8: A	8.2 Metodi di tossicità ((compres	8.2.1 LD50, LC50	869	0	0	0	0	0	0	098	393	2.112
TABELLA 8: ANIMALI L			Prodotti/sostanze o apparecchi per medicina umana, odontolatria e medicina veterinaria	Prodotti/sostanze utilizzati o destinati ad essere usati principalmente in agricoltura	Prodotti/sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente nell'industria	Prodotti/sostanze utilizzati o destinati principalmente all'uso domestico	Prodotti/sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente nei cosmetici o nei prodotti per l'igiene personale	Prodotti/sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente come additivi alimentari per consumo umano	Prodotti/sostanze utilizzati o destinati ad essere utilizzati principalmente come additivi alimentari per consumo animale	Contaminanti potenziali o reali dell'ambiente in generale (non contemplati in attre colonne)	Altri studi tossicologici e prove di nocuità	Totale
	8.1 Prodotti		١. ا	8.b. de	2.5 G - 19, 19	B.d. de de					8.i. A Ini	8. ∴.

08A07076

Comunicato di rettifica relativo al decreto 1º aprile 2008, recante «Graduatoria per incentivi di cui all'articolo 1, comma 1156, lettera f) e f-bis) della legge 27 dicembre 2006, n. 296, finalizzati all'assunzione di LSU di cui al decreto legislativo n. 81/2000 - Circolare 17 ottobre 2007, prot. n. 14/0011107».

Nella graduatoria allegata al decreto 1º aprile 2008, recante: «Graduatoria per incentivi di cui all'art. 1, comma 1156, lettera f) e f-bis) della legge 27 dicembre 2006, n. 296, finalizzati all'assunzione di LSU di cui al decreto legislativo n. 81/2000 - Circolare 17 ottobre 2007, prot. n. 14/0011107», pubblicato nella Gazzetta Ufficiale - serie generale - 5 aprile 2008, n. 81, il comune di Perito, provincia di Salerno, inserito erroneamente nell'elenco della regione Calabria, è da intendersi correttamente inserito in quello della regione Campania, e il comune di Santa Lucia Del Mela, provincia di Messina, inserito erroneamente nell'elenco della regione Sardegna, è da intendersi correttamente inserito in quello della Regione Siciliana.

08A07412

ENTE NAZIONALE PER L'AVIAZIONE CIVILE

Regolamentazione tecnica dell'aviazione civile

L'Ente nazionale per l'aviazione civile (ENAC), istituito con decreto legislativo 25 luglio 1997, n. 250, informa che nella riunione del consiglio di amministrazione del 23 settembre 2008 è stato adottato l'emendamento n. 5 all'edizione 2 del «Regolamento per la costruzione e l'esercizio degli aeroporti».

Il documento adottato è pubblicato su supporto sia cartaceo che informatico ed è diffuso dall'ente a chiunque ne faccia richiesta.

Copie del documento possono essere ottenute presso la sede centrale dell'ente e presso le sedi periferiche; per informazioni di merito è possibile rivolgersi alla sede centrale, Direzione politiche di sicurezza e ambientali, sita in viale Castro Pretorio, 118 - 00185 Roma, tel. 06/445961.

08A07414

REGIONE AUTONOMA FRIULI-VENEZIA GIULIA

Gestione commissariale della società cooperativa «CO.POS.A. - Coop. Posatori Applicatori - Società cooperativa», in Gorizia.

Con deliberazione n. 1896 la Giunta regionale ha revocato, ai sensi dell'art. 2545-sexiesdecies del codice civile, l'amministratore unico della cooperativa «CO.POS.A. - Coop, Posatori Applicatori - Società cooperativa», con sede in Gorizia ed ha nominato commissario governativo, per un periodo massimo di quattro mesi, il dott. Angelo Palumbo, con studio in Gorizia, via IX Agosto N. 9.

Contro il presente provvedimento è possibile proporre ricorso giurisdizionale al Tribunale amministrativo regionale competente entro sessanta giorni dalla piena conoscenza dell'atto medesimo ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro centoventi giorni dalla piena conoscenza dello stesso atto qualora sussistano i presupposti di legge.

08A07421

Scioglimento per atto dell'autorità della società cooperativa «Legre Società Cooperativa Agricola», in Travesio, e nomina del commissario liquidatore.

Con deliberazione n. 1897 dd. 25 settembre 2008 la Giunta regionale ha sciolto per atto dell'autorità, ai sensi dell'art. 2545-septies decies del codice civile, la cooperativa «Legre Società Cooperativa Agricola», con sede in Travesio, costituita addi 27 novembre 2003, per rogito notaio dott. Antonio Frattasio di Udine ed ha nominato commissario liquidatore la dott.ssa Anna Grava, con studio in Pordenone, via Mazzini n. 13.

Contro il presente provvedimento è possibile proporre ricorso giurisdizionale al Tribunale amministrativo regionale competente entro sessanta giorni dalla piena conoscenza dell'atto medesimo ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro centoventi giorni dalla piena conoscenza dello stesso atto qualora sussistano i presupposti di legge.

08A07420

Liquidazione coatta amministrativa della società cooperativa «Gamma Società Cooperativa», in Trieste

Con deliberazione n. 1899 dd. 25 settembre 2008 la Giunta regionale ha disposto la liquidazione coatta amministrativa, ai sensi dell'art. 2545-terdecies del codice civile, della cooperativa «Gamma Società Cooperativa», con sede in Trieste, costituita addì 5 gennaio 1983, per rogito notaio dott. Mario Froglia di Trieste ed ha nominato commissario liquidatore il rag. Pier Paolo Della Valle, con studio in Trieste, via Torrebianca n. 26.

Contro il presente provvedimento è possibile proporre ricorso giurisdizionale al Tribunale amministrativo regionale competente entro sessanta giorni dalla piena conoscenza dell'atto medesimo ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro centoventi giorni dalla piena conoscenza dello stesso atto qualora sussistano i presupposti di legge.

08A07422

ITALO ORMANNI, direttore

Alfonso Andriani, redattore Delia Chiara, vice redattore

(GU-2008-GU1-243) Roma, 2008 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A. - S.

MODALITÀ PER LA VENDITA

La «Gazzetta Ufficiale» e tutte le altre pubblicazioni dell'Istituto sono in vendita al pubblico:

- presso l'Agenzia dell'Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A. in ROMA, piazza G. Verdi, 10 - ☎ 06 85082147;
- presso le librerie concessionarie riportate nell'elenco consultabile sul sito www.ipzs.it, al collegamento rete di vendita (situato sul lato destro della pagina).

L'Istituto conserva per la vendita le Gazzette degli ultimi 4 anni fino ad esaurimento. Le richieste per corrispondenza potranno essere inviate a:

Funzione Editoria - U.O. DISTRIBUZIONE Attività Librerie concessionarie, Vendita diretta e Abbonamenti a periodici Piazza Verdi 10, 00198 Roma

fax: 06-8508-4117 e-mail: editoriale@ipzs.it

avendo cura di specificare nell'ordine, oltre al fascicolo di GU richiesto, l'indirizzo di spedizione e di fatturazione (se diverso) ed indicando i dati fiscali (codice fiscale e partita IVA, se titolari) obbligatori secondo il DL 223/2007. L'importo della fornitura, maggiorato di un contributo per le spese di spedizione, sarà versato in contanti alla ricezione.

DELLA REPUBBLICA ITALIANA

CANONI DI ABBONAMENTO ANNO 2008 (salvo conguaglio) (*)

GAZZETTA UFFICIALE - PARTE I (legislativa)

	GALLETTA OTTORALE TARTET (Togratulta)		. , ~		
			CANONE DI AB	BON	AMENTO
Tipo A	Abbonamento ai fascicoli della serie generale, inclusi tutti i supplementi ordinari: (di cui spese di spedizione € 257,04) (di cui spese di spedizione € 128,52)		- annuale - semestrale	€	438,00 239,00
Tipo A1	Abbonamento ai fascicoli della serie generale, inclusi i soli supplementi ordinari contenenti i provvedimenti leg (di cui spese di spedizione € 132,57) (di cui spese di spedizione € 66,28)	gislativi:	- annuale semestrale	€	309,00 167,00
Tipo B	Abbonamento ai fascicoli della serie speciale destinata agli atti dei giudizi davanti alla Corte Costituzionale: (di cui spese di spedizione € 19,29) (di cui spese di spedizione € 9,64)	, V	- annuale - semestrale	€	68,00 43,00
Tipo C	Abbonamento ai fascicoli della serie speciale destinata agli atti della CE: (di cui spese di spedizione € 41,27) (di cui spese di spedizione € 20,63)	0	- annuale - semestrale	€	168,00 91,00
Tipo D	Abbonamento ai fascicoli della serie destinata alle leggi e regolamenti regionali: (di cui spese di spedizione € 15,31) (di cui spese di spedizione € 7,65)		- annuale - semestrale	€	65,00 40,00
Tipo E	Abbonamento ai fascicoli della serie speciale destinata ai concorsi indetti dallo Stato e dalle altre pubbliche ammir (di cui spese di spedizione € 50,02) (di cui spese di spedizione € 25,01)	nistrazioni	: - annuale - semestrale	€	167,00 90,00
Tipo F	Abbonamento ai fascicoli della serie generale, inclusi tutti i supplementi ordinari, ed ai fascicoli delle quattro ser (di cui spese di spedizione € 383,93) (di cui spese di spedizione € 191,46)	iespeciali	: - annuale - semestrale	€	819,00 431,00
Tipo F1	Abbonamento ai fascicoli della serie generale inclusi i supplementi ordinari con i provvedimenti legislativi e	ai fascico	i		
	delle quattro serie speciali: (di cui spese di spedizione € 264,45) (di cui spese di spedizione € 132,22)		- annuale - semestrale	€	682,00 357,00
	L'abbonamento alla GURI tipo A, A1, F, F1 comprende gli indici mensili Integrando con la somma di € 80,00 il versamento relativo al tipo di abbonamento alla Ga prescelto, si riceverà anche l'Indice Repertorio Annuale Cronologico per materie anno 2008. CONTO RIASSUNTIVO DEL TESORO	azzetta l	<i>Ifficiale</i> - parte	prir	ma -
	Abbonamento annuo (incluse spese di spedizione)			€	56.00
	Association and a find the appearance of the app			Ü	00,00
	PREZZI DI VENDITĂ A FASCICOLI (Oltre le spese di spedizione)				
	serie speciali (escluso concorsi), ogni 16 pagine o frazione fascicolo serie speciale, <i>concorsi</i> , prezzo unico supplementi (ordinari e straordinari), ogni 16 pagine o frazione fascicolo Bollettino Estrazioni, ogni 16 pagine o frazione	€ 1,00 € 1,00 € 1,50 € 1,00 € 1,00 € 6,00))))		
I.V.A. 4%	6 a carico dell'Editore				
	SPECIALE - CONTRATTI ED APPALTI (di cui spese di spedizione € 127,00) (di cui spese di spedizione € 73,00)		- annuale - semestrale	€	295,00 162,00
	TA UFFICIALE - PARTE II (di cui spese di spedizione € 39,40) (di cui spese di spedizione € 20,60)		- annuale - semestrale	€	85,00 53,00
	i vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazione (oltre le spese di spedizione) % inclusa	€ 1,0	0		
	RACCOLTA UFFICIALE DEGLI ATTI NORMATIVI				
	Abbonamento annuo			€	190,00
Volume	Abbonamento annuo per regioni, province e comuni - SCONTO 5%	€ 18,0	0	€	180,50

Per l'estero i prezzi di vendita, in abbonamento ed a fascicoli separati, anche per le annate arretrate, compresi i fascicoli dei supplementi ordinari e straordinari, devono intendersi raddoppiati. Per il territorio nazionale i prezzi di vendita dei fascicoli separati, compresi i supplementi ordinari e straordinari, relativi ad anni precedenti, devono intendersi raddoppiati. Per intere annate è raddoppiato il prezzo dell'abbonamento in corso. Le spese di spedizione relative alle richieste di invio per corrispondenza di singoli fascicoli, vengono stabilite, di volta in volta, in base alle copie richieste.

N.B. - Gli abbonamenti annui decorrono dal 1º gennaio al 31 dicembre, i semestrali dal 1º gennaio al 30 giugno e dal 1º luglio al 31 dicembre.

RESTANO CONFERMATI GLI SCONTI IN USO APPLICATI AI SOLI COSTI DI ABBONAMENTO

ABBONAMENTI UFFICI STATALI

Resta confermata la riduzione del 52% applicata sul solo costo di abbonamento

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

^{*} tariffe postali di cui al Decreto 13 novembre 2002 (G.U. n. 289/2002) e D.P.C.M. 27 novembre 2002 n. 294 (G.U. 1/2003) per soggetti iscritti al R.O.C.

CHILLIAN CONTINUE OF THE PARTY OF THE PARTY

